LCD Οθόνη

Εγχειρίδιο χρήσης

Οδηγίες ασφάλειας

Επισημάνσεις

Σημείωση

Αυτές οι οδηγίες ασφαλείας πρέπει να εφαρμόζονται, για τη διασφάλιση της ασφάλειάς σας και την αποτροπή πρόκλησης βλάβης σε εξοπλισμό.

Φροντίστε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες και να χρησιμοποιήσετε το προϊόν με το σωστό τρόπο.

Προειδοποίηση / Προσοχή

Εάν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες που υποδεικνύονται από αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη στον εξοπλισμό.

Συμβάσεις για την επισήμανση

Απαγορεύεται	Πρέπει να διαβάζεται και να γίνεται κατανοητό πάντα
Μην αποσυναρμολογείτε	Αποσυνδέστε το φις από την πρίζα
Μην αγγίζετε	Γείωση για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας

Ισχύς

Όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, ρυθμίστε τον υπολογιστή σας στον τρόπο λειτουργίας DPM.

Εάν χρησιμοποιείτε προφύλαξη οθόνης, ρυθμίστε την στον τρόπο λειτουργίας ενεργής οθόνης.

Οι εικόνες αυτές προορίζονται μόνον για αναφορά και δεν ισχύουν για όλες τις περιπτώσεις (ή χώρες).

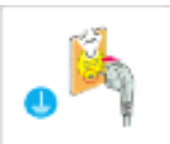
Συντόμευση για τις Οδηγίες κατά της δημιουργίας ειδώλου

Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένο καλώδιο ή φις ή κατεστραμμένη ή χαλαρή πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

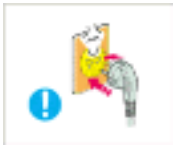
Μην αγγίζετε το φις τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια όταν αφαιρείτε ή συνδέετε το φις στην πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Βεβαιωθείτε ότι συνδέετε το καλώδιο ρεύματος σε γειωμένη πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Βεβαιωθείτε ότι το φις τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο σταθερά και σωστά στην πρίζα.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην λυγίζετε ή τραβάτε με δύναμη το φις τροφοδοσίας και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω του.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην συνδέετε πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης.

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος ενόσω χρησιμοποιείτε το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστραφεί το προϊόν λόγω ηλεκτροπληξίας.

Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την πρίζα, θα πρέπει να τραβήξετε το φις από την πρίζα και, ως εκ τούτου, η πρίζα θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί αμέσως.

- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται από την εταιρεία μας. Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται για άλλο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Εγκατάσταση

Φροντίστε να επικοινωνήσετε με κάποιο εξουσιοδοτημένο Κέντρο σέρβις, όταν εγκαθιστάτε την οθόνη σε χώρους όπου υπάρχει πολλή σκόνη, επικρατούν ακραία υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, υπάρχει υψηλή υγρασία ή χημικές ουσίες, καθώς και σε χώρους όπου θα λειτουργεί όλο το 24ωρο, όπως σε αεροδρόμια, σταθμούς τρένων κ.λπ.

Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη.

Βεβαιωθείτε ότι θα υπάρχουν τουλάχιστον δύο άτομα για να ανυψώσουν και να μετακινήσουν το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός και/ή βλάβη στο προϊόν.

Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος σε ντουλάπι ή ράφι, βεβαιωθείτε ότι δεν προεξέχει η πρόσοψη του κάτω μέρους του προϊόντος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει ή να προκληθεί τραυματισμός.
- Χρησιμοποιήστε ένα ντουλάπι ή ράφι με μέγεθος κατάλληλο για το προϊόν.

Μην τοποθετείτε κεριά, εντομοαπωθητικά, τσιγάρα και οποιεσδήποτε συσκευές θέρμανσης κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Κρατάτε τις συσκευές θέρμανσης όσο το δυνατόν πιο μακριά από το καλώδιο ρεύματος ή το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε θέση που δεν αερίζεται επαρκώς, όπως ένα ράφι βιβλιοθήκης ή ένα ντουλάπι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Όταν τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο, φροντίστε να το ακουμπήσετε μαλακά.

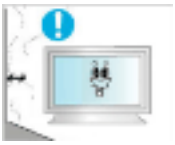
- Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστραφεί η οθόνη.

Μην τοποθετείτε το προϊόν με το εμπρός μέρος προς το δάπεδο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστραφεί η οθόνη.

Βεβαιωθείτε ότι η τοποθέτηση στον τοίχο θα γίνει από κάποια εξουσιοδοτημένη εταιρεία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.
- Φροντίστε να τοποθετήσετε το καθορισμένο στήριγμα τοίχου.



Εγκαταστήστε το προϊόν σε θέση με καλό αερισμό. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν απέχει πάνω από 10 cm από τον τοίχο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Διασφαλίστε ότι κρατάτε μακριά από τα παιδιά το βινύλιο που χρησιμοποιείται για τη συσκευασία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκύψει σοβαρή βλάβη (ασφυξία) εάν τα παιδιά το χρησιμοποιήσουν για παιχνίδι.

Εάν μπορείτε να ρυθμίσετε το ύψος της οθόνης σας, μην ακουμπάτε αντικείμενα ή μέρη του σώματός σας στη βάση όταν τη χαμηλώνετε.

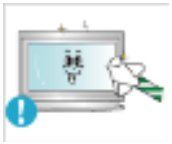
- Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο προιόν ή τραυματισμό στο άτομο που το μεταφέρει.

Καθαρισμός

Καθώς καθαρίζετε το περίβλημα ή την επιφάνεια TFT-LCD της οθόνης, σκουπίστε με ένα ελαφρά βρεγμένο, απαλό ύφασμα.

Μην ψεκάζετε το καθαριστικό κατευθείαν πάνω στην επιφάνεια του προϊόντος.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί αποχρωματισμός και παραμόρφωση της δομής, ενώ μπορεί να ξεφλουδίσει η επιφάνεια της οθόνης.



Καθαρίζετε το προϊόν μόνο με ένα μαλακό πανί και καθαριστικό οθόνης. Εάν πρέπει να χρησιμοποιήσετε άλλο καθαριστικό εκτός του προϊόντος που προορίζεται για την οθόνη, αραιώστε το σε νερό σε αναλογία 1:10.

Για τον καθαρισμό των ακροδεκτών του φις τροφοδοσίας ή για το ξεσκόνισμα της πρίζας, να χρησιμοποιείτε στεγνό πανί.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.

Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος και να καθαρίζετε απαλά με στεγνό πανί.

- (Μην χρησιμοποιείτε χημικά, όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοαπωθητικά, λιπαντικά ή καθαριστικά). Τα είδη αυτά ενδέχεται να αλλοιώσουν την επιφάνεια του προϊόντος και να ξεφλουδίσουν τις ετικέτες επισήμανσης του προϊόντος.

Επειδή το περίβλημα του προϊόντος χαράζει εύκολα, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο το καθορισμένο πανί.

- Να χρησιμοποιείτε το καθορισμένο προϊόν προσθέτοντας μόνο λίγο νερό. Επειδή το προϊόν μπορεί να γρατζουνιστεί εάν υπάρχουν ξένα σώματα στο πανί, τινάξτε το καλά προτού το χρησιμοποιήσετε.

Κατά τον καθαρισμό, μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν στο κύριο σώμα του προϊόντος.

- Βεβαιωθείτε ότι το νερό δεν εισέρχεται στο εσωτερικό του προϊόντος και ότι δεν υπάρχει υγρασία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή δυσλειτουργία.

Άλλα

Πρόκειται για προϊόν υψηλής τάσης. Βεβαιωθείτε ότι οι χρήστες δεν αποσυναρμολογούν, επισκευάζουν ή τροποποιούν μόνοι τους το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Εάν το προϊόν χρειάζεται επισκευή, επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

Εάν υπάρχει παράξενη μυρωδιά ή ήχος ή βγαίνει καπνός από το προϊόν, αποσυνδέστε αμέσως το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην τοποθετείτε το προϊόν σε θέση που είναι εκτεθειμένη σε υγρασία, σκόνη, καπνό, νερό ή μέσα σε αυτοκίνητο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Εάν πέσει το προϊόν ή έχει σπάσει το περίβλημά του, θέστε το εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Επικοινωνήστε με το Κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Σε περίπτωση κεραυνών, μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος ή κεραίας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην επιχειρήσετε να μετακινήσετε την οθόνη τραβώντας μόνο το καλώδιο ή το καλώδιο σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί ηλεκτροπληξία, βλάβη του προϊόντος ή πυρκαγιά λόγω της καταστροφής του καλωδίου.

Μην ανασηκώνετε ή μετακινείτε το προϊόν προς τα πίσω και προς τα εμπρός ή προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά, κρατώντας το μόνο από το καλώδιο ρεύματος ή τα καλώδια σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί ηλεκτροπληξία, βλάβη του προϊόντος ή πυρκαγιά λόγω της καταστροφής του καλωδίου.

Βεβαιωθείτε ότι το άνοιγμα αερισμού δεν είναι φραγμένο από το τραπέζι ή τις κουρτίνες.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αύξησης της εσωτερικής θερμοκρασίας.

Μην τοποθετείτε δοχεία που περιέχουν νερό, βάζα, γλάστρες, φάρμακα, καθώς και μεταλλικά αντικείμενα, πάνω στο προϊόν.

- Εάν το νερό ή κάποιο ξένο σώμα εισχωρήσει στο προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με το Κέντρο σέρβις.

- Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην χρησιμοποιείτε ή τοποθετείτε εύφλεκτα σπρέι ή υλικά κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα, όπως τσόπστικ, κέρματα, πινέζες και μεταλλικές ράβδους ή εύφλεκτα αντικείμενα, όπως σπίρτα ή χαρτί, στο εσωτερικό του προϊόντος (μέσα από τα ανοίγματα αερισμού, τους ακροδέκτες εισόδου και εξόδου κ.λπ).

- Εάν το νερό ή κάποιο ξένο σώμα εισχωρήσει στο προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με το Κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Όταν χρησιμοποιείτε στατική οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να εμφανιστεί είδωλο ή σημάδι.

- Εάν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, ρυθμίστε το σε κατάσταση αναμονής ή χρησιμοποιήστε μια κινούμενη προφύλαξη οθόνης.

Ρυθμίστε την κατάλληλη για το προϊόν ανάλυση και συχνότητα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όραση.

Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου.

- Ο υπερβολικά δυνατός ήχος μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην ακοή.

Εάν πλησιάζετε διαρκώς πολύ κοντά στην οθόνη του προϊόντος, μπορεί να προκληθούν προβλήματα όρασης.

Να ξεκουράζεστε επί τουλάχιστον πέντε (5) λεπτά, αφού χρησιμοποιήσετε το προϊόν επί μία (1) ώρα.

Έτσι περιορίζετε την κόπωση των ματιών σας.

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε ασταθές μέρος, όπως ένα ασταθές ράφι ή σε κάποια ανομοιόμορφη επιφάνεια ή κάποια θέση εκτεθειμένη σε κραδασμούς.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό και/ή βλάβη στο προϊόν.

- Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν σε κάποια θέση εκτεθειμένη σε κραδασμούς, ενδεχομένως να προκληθεί βλάβη στο προϊόν και να καταλήξει σε πυρκαγιά.

Όταν μετακινείτε το προϊόν, να το θέτετε εκτός λειτουργίας και να αποσυνδέετε το φις τροφοδοσίας, το καλώδιο κεραίας και όλα τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά δεν κρέμονται ή σκαρφαλώνουν στο προϊόν.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.

Εάν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

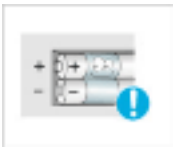
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί υπερθέρμανση ή πυρκαγιά λόγω της σκόνης, καθώς και πυρκαγιά λόγω ηλεκτροπληξίας ή διαρροής.

Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα, παιχνίδια ή γλυκίσματα, όπως μπισκότα κ.λπ. που μπορεί να στρέψουν την προσοχή των παιδιών στο προϊόν.

- Τα παιδιά μπορεί να κρεμαστούν επάνω στο προϊόν προκαλώντας την πτώση του και αυτό μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή θάνατο.

Προσέχετε ώστε να παιδιά να μην βάζουν την μπαταρία στο στόμα τους όταν την αφαιρείτε από το τηλεχειριστήριο. Να τοποθετείτε την μπαταρία σε θέσεις όπου δεν φτάνουν τα παιδιά ή τα βρέφη.

- Εάν τα παιδιά βάλουν την μπαταρία στο στόμα τους, συμβουλευτείτε αμέσως τον γιατρό σας.



Όταν αντικαθιστάτε την μπαταρία, να την τοποθετείτε με τη σωστή πολικότητα (+, -).

- Διαφορετικά, η μπαταρία μπορεί να καταστραφεί ή να προκαλέσει πυρκαγιά, τραυματισμό ή βλάβη λόγω διαρροής του υγρού της.

Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τις τυποποιημένες μπαταρίες και να μην χρησιμοποιείτε νέες μπαταρίες και μεταχειρισμένες μπαταρίες συγχρόνως.

- Διαφορετικά, οι μπαταρίες μπορεί να καταστραφούν ή να προκαλέσει πυρκαγιά, τραυματισμό ή βλάβη, λόγω διαρροής του υγρού της.

Οι μπαταρίες (και οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες) δεν αποτελούν κοινό απόρριμμα και θα πρέπει να επιστρέφονται για ανακύκλωση. Ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την επιστροφή των χρησιμοποιημένων ή των επαναφορτιζόμενων μπαταριών για ανακύκλωση, ως χρήστης της μπαταρίας.

- Ο πελάτης μπορεί να επιστρέψει τις χρησιμοποιημένες ή τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στο πλησιέστερο δημόσιο κέντρο ανακύκλωσης ή σε κάποιο κατάστημα που πωλεί τον ίδιο τύπο μπαταριών ή επαναφορτιζόμενων μπαταριών.

Μην τοποθετείτε το προϊόν σε θέση που είναι εκτεθειμένη στο άμεσο ηλιακό φως ή κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως τα καλοριφέρ.

- Αυτό μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής του προϊόντος και ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο προϊόν ούτε να το τραντάζετε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Μην χρησιμοποιείτε υγραντήρα και μην τοποθετείτε το τραπέζι της κουζίνας κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Εάν υπάρχει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε το προϊόν ή το φις τροφοδοσίας και αερίζετε αμέσως το χώρο.

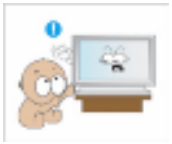
- Εάν δημιουργηθεί σπινθήρας, μπορεί να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Εάν το προϊόν είναι αναμμένο για μεγάλο χρονικό διάστημα, η οθόνη θερμαίνεται. Μην την αγγίζετε.

- Να φυλάτε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από τα παιδιά.

Να είστε προσεκτικοί κατά τη ρύθμιση της γωνίας του προϊόντος ή του ύψους της βάσης.

- Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός, καθώς μπορεί να πιαστεί το χέρι ή τα δάχτυλά σας.
- Επίσης, εάν γείρετε πολύ το προϊόν, μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.



Μην εγκαταστήσετε το προϊόν σε σημείο όπου μπορούν να το φθάσουν παιδιά.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.
- Επειδή το εμπρός μέρος του προϊόντος είναι βαρύ, να το τοποθετείτε σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.

Μην τοποθετήσετε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

- Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό και/ή βλάβη στο προϊόν.

Εισαγωγή

-- 400UXn --

Περιεχόμενα συσκευασίας

Σημείωση

Βεβαιωθείτε πως τα ακόλουθα εξαρτήματα συμπεριλαμβάνονται στη συσκευασία της οθόνης σας.

Εάν λείπει κάποιο εξάρτημα, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.

Επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία για να αγοράσετε προαιρετικά εξαρτήματα.

Σημείωση

Μην τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο.

Αποσυσκευασία

Οθόνη LCD

Εγχειρίδια

Εγχειρίδιο γρήγορης εγκατάστασης

Κάρτα εγγύησης

(Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)

Οδηγός χρήσης

Καλώδια

Καλώδιο D-Sub

Καλώδιο ρεύματος

Άλλα

Τηλεχειριστήριο

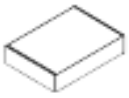
Μπαταρίες (AAA X 2)

(Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)

Βύσμα προσαρμογέα από BNC σε RCA

Πωλείται χωριστά

Καλώδιο DVI



Εξαρτήματα στερέωσης σε τοίχο

Κιτ Προσωρινό Στήριγμα

Βαθμονομητής

Καλώδιο BNC

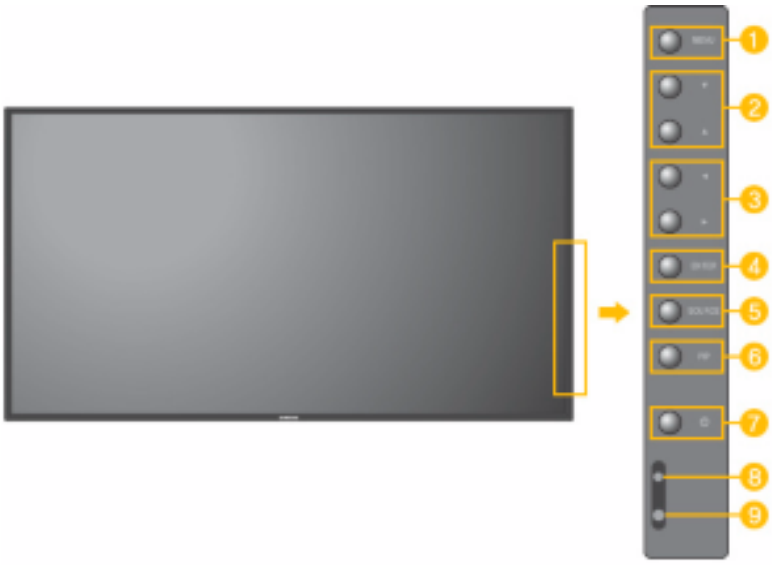
Καλώδιο LAN

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά μετη χρήση του βαθμονομητή, ανατρέξτε στη βοήθεια Natural Color Expert .

-- 400UXn --

Η οθόνη σας

Εμπρός μέρος



1. *MENU κουμπί[MENU]*

   Ανοίγει και κλείνει το μενού επί της οθόνης. Χρησιμοποιείται επίσης για έξοδο από το μενού OSD ή επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

2. *Κουμπί Up-Down (Επάνω-Κάτω)*

   Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο κατακόρυφα ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού.

3. *Κουμπί Left-Right (Αριστερά-Δεξιά)*

   Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο οριζόντια ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού. Όταν οι ενδείξεις επί της οθόνης δεν είναι ενεργές, πατήστε το κουμπί για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

4. *ENTER κουμπί[ENTER]*

   Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού.

5. *SOURCE κουμπί[SOURCE]*

   SOURCE Αλλάζει από κατάσταση λειτουργίας PC σε κατάσταση λειτουργίας βίντεο. Αλλαγή της πηγής επιτρέπεται μόνο σε εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες, την στιγμή εκείνη, με την οθόνη.

   [**PC**] → [**BNC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**S-Video**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

   >> Πατήστε εδώ για να δείτε ένα κλιπ κινουμένων σχεδίων

6. *PIP*

   PIP Πατήστε το κουμπί PIP για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε (On/Off) την οθόνη PIP.

   Δεν μπορούν να εμφανιστούν στην οθόνη περισσότερα από ένα παράθυρα PIP, καθώς οι συνδέσεις BNC και σήματος συνιστωσών χρησιμοποιούν τους ίδιους ακροδέκτες.

   >> Πατήστε εδώ για να δείτε ένα κλιπ κινουμένων σχεδίων

   - **PC**

     AV / **S-Video** / **Component** / **HDMI** Κατάσταση λειτουργίας

   - **BNC**

     AV / **S-Video** / **HDMI** Κατάσταση λειτουργίας

   - **DVI**

     AV / **S-Video** / **Component** Κατάσταση λειτουργίας

   - **AV** / **S-Video**

     PC / **BNC** / **DVI** Κατάσταση λειτουργίας

   - **Component**

     PC / **DVI** Κατάσταση λειτουργίας

   - **HDMI**

PC / **BNC** Κατάσταση λειτουργίας

7 *Κουμπί λειτουργίας [⏻]*

Με αυτό το κουμπί μπορείτε να θέσετε την οθόνη σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας.

8 *Ένδειξη λειτουργίας*

Η λυχνία της ένδειξης Ανάβει όταν ενεργοποιείτε την παροχή ισχύος.

Σημείωση

Δείτε την περιγραφή Εξοικονόμηση ενέργειας στο εγχειρίδιο για εξειδικευμένες πληροφορίες σε σχέση με τις λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει άσκοπα σε λειτουργία για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

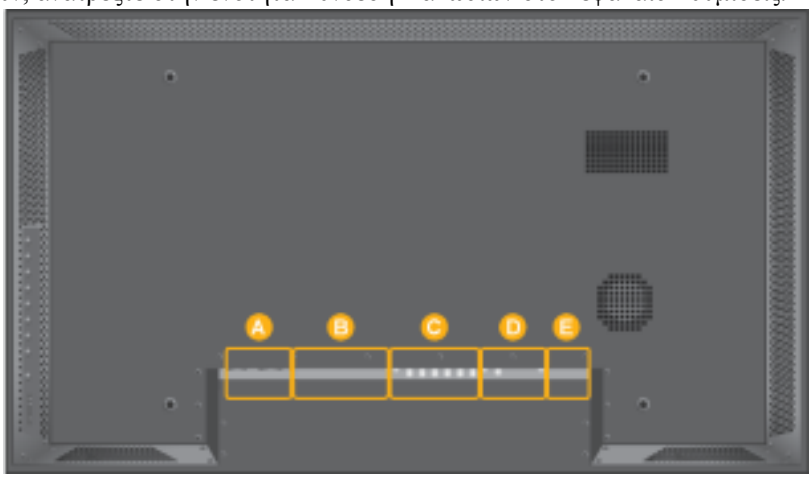
9 *Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου*

Στοχεύστε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο πάνω στην Οθόνη.

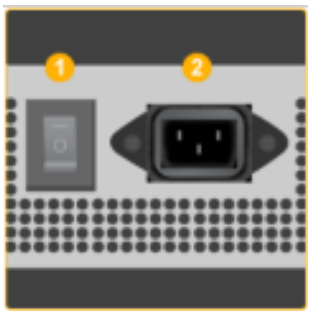
Πίσω μέρος

Σημείωση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις των καλωδίων, ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση Καλωδίων στο κεφάλαιο Ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις των καλωδίων, ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση Καλωδίων στο κεφάλαιο Ρυθμίσεις.



A



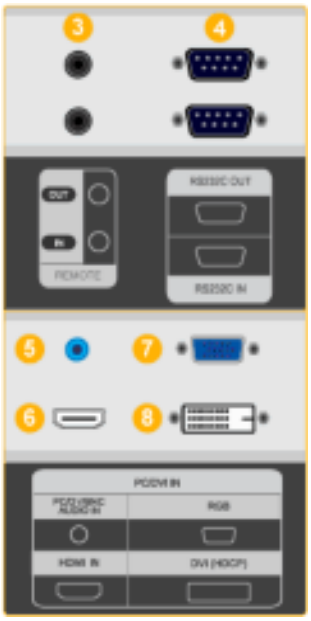
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της οθόνης.

2 *POWER IN*

Καλώδιο ρεύματος, συνδέεται στην οθόνη και στην πρίζα.

B



3 *REMOTE OUT/IN*

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα ενσύρματο τηλεχειριστήριο, συνδέοντάς το στην οθόνη σας.

4 *RS232C OUT/IN (RS232C Σειριακή ΘΥΡΑ)*

MDC (Πολλαπλός Έλεγχος Συσκευής) Θύρα Προγράμματος

5 *DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (Τερματικό (είσοδος) σύνδεσης PC/DVI/ BNC/HDMI ήχου)*

6 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Συνδέστε την υποδοχή HDMI που υπάρχει στο πίσω μέρος της οθόνης με την αντίστοιχη υποδοχή HDMIτής ψηφιακής συσκευής εξόδου με ένα καλώδιο HDMI.

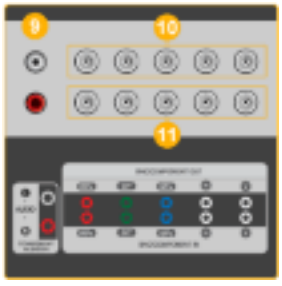
7 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο PC)*

Χρήση του 15 ακίδων D-Sub - λειτουργία PC (Αναλογικό PC)

8 *DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο PC)*

Χρήση του DVI-D προς DVI-D - λειτουργία DVI (Ψηφιακό PC)

C



9 *COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Τερματικό (είσοδος) σύνδεσης Μέρους ήχου)*

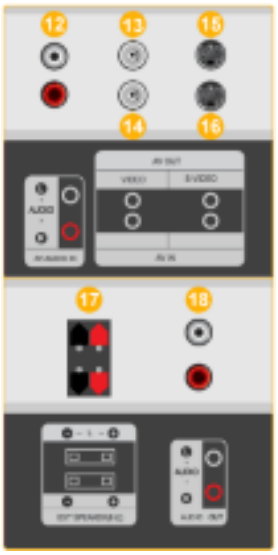
10 *BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/ PB, H, V] (Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο BNC / Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους (Έξοδος))*

BNC (Αναλογικό PC) Σύνδεση : για σύνδεση σε θύρα R, G, B, H, V

Σύνδεση Συστατικού Μέρους : για σύνδεση σε θύρα PR, Y, PB

11 *BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο BNC / Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους (Έξοδος))*

D



12 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους Ήχου (Είσοδος))*

13 *AV OUT [VIDEO](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο)*

λειτουργία AV (Εξοδος)

14 *AV IN [VIDEO](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο) (Είσοδος)*

15 *AV OUT [S-VIDEO] (Τερματικό Σύνδεσης Στερεοφωνικού Βίντεο)*

λειτουργία S-Video (Εξοδος)

16 *AV IN [S-VIDEO](Τερματικό Σύνδεσης Στερεοφωνικού Βίντεο) (Είσοδος)*

17 *EXT SPEAKER(8 Ù)[- - L - +, - - R - +] (Ακροδέκτης Σύνδεσης Ηχείου)*

18 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους Ήχου (Είσοδος)) Υποδοχή AUDIO OUT: Σύνδεση PC, DVI, BNC.*

E

19 *LAN(Τερματικό Σύνδεσης LAN)*

20 *USB(Τερματικό Σύνδεσης USB)*

Πληκτρολόγιο/ποντίκι, συμβατή συσκευή μαζικής αποθήκευσης.

Σημείωση

Ο αριθμός των οθονών που μπορούν να συνδεθούν στο βρόχο εξόδου ενδέχεται να ποικίλει, ανάλογα με τον τύπο καλωδίου, την πηγή του σήματος, κ.α. Εάν χρησιμοποιηθεί καλώδιο χωρίς απώλειες, μπορούν να συνδεθούν έως και 10 οθόνες.

Σημείωση

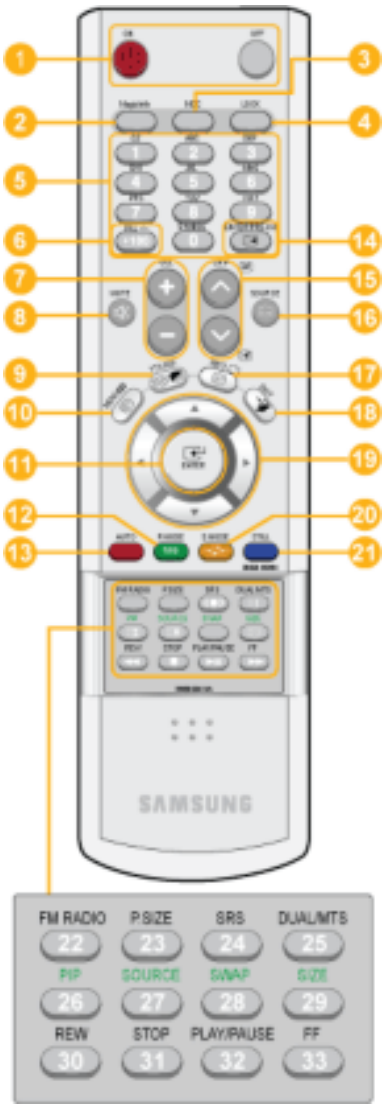
Δείτε Σύνδεση των καλωδίων για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις των καλωδίων.

-- 400UXn --

Τηλεχειριστήριο

Σημείωση

Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου μπορεί να επηρεαστεί από μια τηλεόραση ή άλλη ηλεκτρονική συσκευή που λειτουργεί κοντά στην οθόνη, προκαλώντας δυσλειτουργία λόγω παρεμβολής συχνοτήτων.



1. ON / OFF
2. MagicInfo
3. MDC
4. LOCK
5. Πλήκτρα MagicInfo
6. +100 DEL -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Κουμπιά Δεξιά-Αριστερά Πάνω-Κάτω
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW

31 ■ STOP

32 ▶II PLAY/PAUSE

33 ▶▶ FF

1. ON / OFF	Χρησιμοποιήστε αυτό το πλήκτρο για να ανοίξετε και να κλείσετε την οθόνη.
2. MagicInfo	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MagicInfo
3. MDC	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MDC
4. LOCK	Το κουμπί αυτό ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί όλα τα πλήκτρα λειτουργιών, τόσο στο τηλεχειριστήριο όσο και στην οθόνη, εκτός από τα κουμπιά Λειτουργίας και LOCK.
5. Πλήκτρα MagicInfo	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MagicInfo • Αλφαβητικό / Αριθμητικό : Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να εισαγάγετε μια διεύθυνση ιστοσελίδας. • DEL : Χρησιμοποιήστε για Back Space. • SYMBOL : Χρησιμοποιήστε για να εισαγάγετε σύμβολα. (.O_-) • ENTER: Χρησιμοποιήστε για εισαγωγή δεδομένων.
6. +100 DEL -/--	Για παράδειγμα, για να επιλέξετε το κανάλι 121, πατήστε "+100" και, στη συνέχεια, πατήστε "2" και "1". - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
7. VOL	Ρυθμίζει την ένταση του ήχου.
8. MUTE	Διακόπτει (αφαιρεί τον ήχο) προσωρινά την έξοδο του ήχου. Προβάλλεται στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης. Ο ήχος επανέρχεται όταν πατηθεί το MUTE ή το - VOL +, στη λειτουργία σίγασης.
9. TTX/MIX	Τα τηλεοπτικά κανάλια παρέχουν γραπτές υπηρεσίες πληροφοριών διαμέσου teletext. - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
10. MENU	Όταν το μενού ρύθμισης οθόνης είναι απενεργοποιημένο: Χρησιμοποιήστε αυτό το πλήκτρο για να ανοίξετε το OSD και να ενεργοποιήσετε ένα μαρκαρισμένο στοιχείο μενού.
11. ENTER	Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού.
12. M/B P.MODE	Όταν πατάτε αυτό το κουμπί, η τρέχουσα λειτουργία της εικόνας προβάλλεται στο κάτω κεντρικό μέρος της οθόνης. ***AV / S-Video / Component** : P.MODE* Η οθόνη έχει τέσσερις αυτόματες ρυθμίσεις εικόνας που είναι εργοστασιακά προκαθορισμένες. Στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί, για να μετακινηθείτε μέσα από τις διαθέσιμες προ-

διαμορφωμένες καταστάσεις λειτουργίας. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**)

***PC / DVI / BNC** : M/B (**MagicBright**)*

Το **MagicBright** είναι ένα νέο χαρακτηριστικό που παρέχει το βέλτιστο περιβάλλον θέασης ανάλογα με τα περιεχόμενα της εικόνας που βλέπετε. Στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί, για να μετακινηθείτε μέσα από τις διαθέσιμες προ-διαμορφωμένες καταστάσεις λειτουργίας. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)

13. AUTO — Ρυθμίζει αυτόματα την ένδειξη της οθόνης.(**PC** Κατά την αλλαγή της ανάλυσης στον πίνακα ελέγχου εκτελείται η αυτόματη λειτουργία.

14. ENTER/PRE-CH — Αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να επιστρέψετε στο αμέσως προηγούμενο κανάλι.

- Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.

15. ∨CH/P∧ — Στην κατάσταση λειτουργίας **TV**, επιλέγει τηλεοπτικά κανάλια.

- Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.

16. SOURCE — Αλλάζει την πηγή βίντεο.

17. INFO — Πληροφορίες για την τρέχουσα εικόνα εμφανίζονται στην πάνω αριστερή γωνία της οθόνης.

18. EXIT — Έξοδος από την οθόνη μενού.

19. Κουμπιά Δεξιά-Αριστερά Πάνω-Κάτω — Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο οριζόντια ή κατακόρυφα ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού.

20. S.MODE — Όταν πατάτε αυτό το κουμπί, στο κέντρο του κάτω μέρους της οθόνης, εμφανίζεται η τρέχουσα κατάσταση λειτουργίας. Η οθόνη έχει έναν ενσωματωμένο στερεοφωνικό ενισχυτή υψηλής πιστότητας. Στη συνέχεια, πατήστε και πάλι το κουμπί για κυκλική εναλλαγή της επιλογής των διαθέσιμων προρρυθμισμένων τρόπων λειτουργίας. (**Standard → Music → Movie → Speech → Custom**)

21. STILL — Πατήστε μία φορά το κουμπί για να «παγώσει» η οθόνη. Πατήστε το και πάλι για να επανέλθει η οθόνη.

22. FM RADIO — Ενεργοποιεί / απενεργοποιεί το FM Radio. Σε κατάσταση **PC/ DVI**, ρυθμίζεται μόνο ο ΗΧΟΣ σε FM Radio. Σε περιοχές όπου δεν υποστηρίζεται καλώδιο κεραίας, συνδέστε πρώτα τον ακροδέκτη με την κεραία της τηλεόρασης. Σε γενική κατάσταση ΠΗΓΗ ΒΙΝΤΕΟ, ρυθμίζεται σε FM RADIO, θέτοντας την οθόνη εκτός λειτουργίας.

- Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.

23. P.SIZE — Πατήστε για αλλαγή μεγέθους της οθόνης.

24. SRS — SRS

25. DUAL/MTS

DUAL-

STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II και MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO μπορούν να λειτουργήσουν ανάλογα με τον τύπο εκπομπής, αν πατήσετε το κουμπί DUAL του τηλεχειριστηρίου, ενώ παρακολουθείτε TV.

MTS-

Μπορείτε να επιλέξετε την κατάσταση λειτουργίας MTS (Multi-channel Television Stereo).

	Τύπος ήχου	MTS/S_Mode	Προεπιλογή
Στερεοφωνικό FM	Mono	Mono	Μη αυτόματη αλλαγή
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.

26. *PIP*

Πατήστε το κουμπί PIP για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε (On/Off) την οθόνη PIP.

27. *SOURCE*

Επιλέγει την πηγή εικόνας βίντεο.(PIP)

28. *SWAP*

Εναλλάσσει το περιεχόμενο της PIP και της κύριας οθόνης. Η εικόνα του παραθύρου PIP θα εμφανιστεί στην κύρια οθόνη και η εικόνα της κύριας οθόνης θα εμφανιστεί στο παράθυρο PIP.

29. *SIZE*

Μπορείτε να εναλλάξετε το μέγεθος εικόνας.

30. REW

Γρήγορη κίνηση προς τα πίσω

31. STOP

Διακοπή

32. PLAY / PAUSE

Αναπαραγωγή / Παύση

33. FF

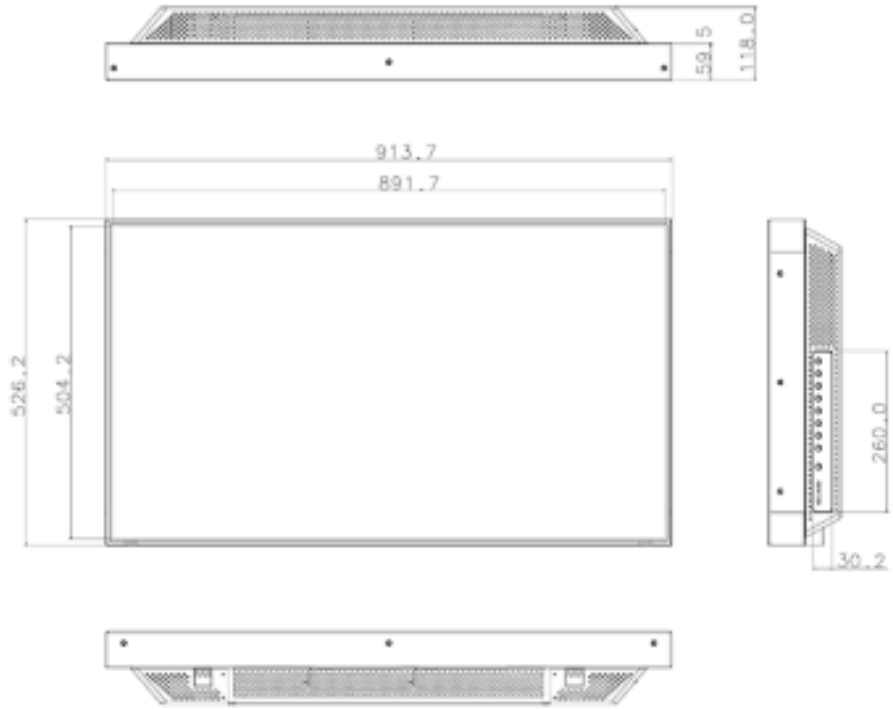
Γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός

-- 400UXn --

Μηχανική διάταξη

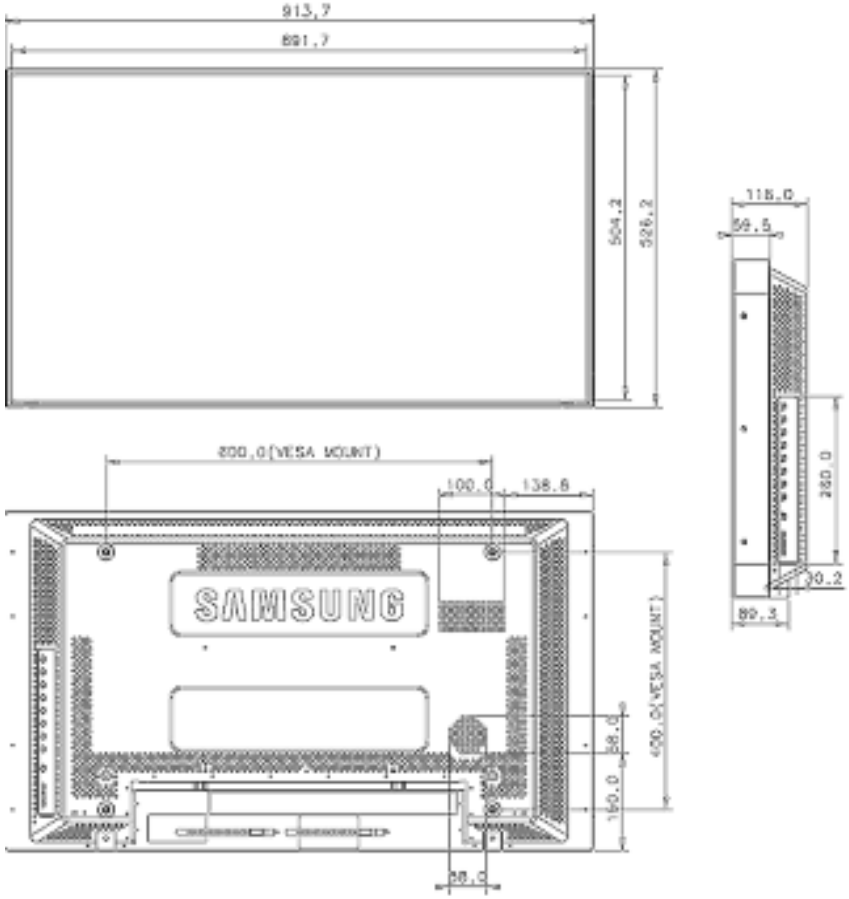
Μηχανική διάταξη

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ



Κεφαλή οθόνης

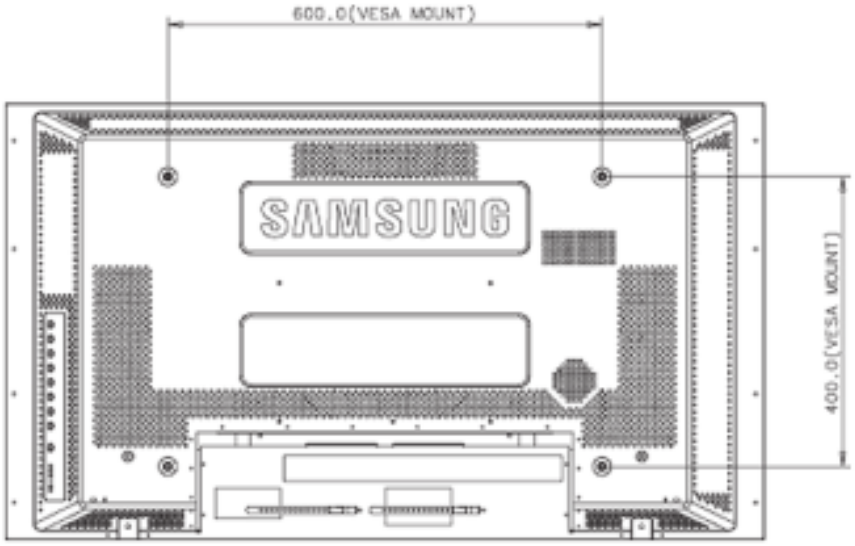
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ



Τρόπος εγκατάστασης στηρίγματος VESA

- Όταν εγκαθιστάτε προϊόντα VESA, βεβαιωθείτε ότι το κάνετε σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα VESA.
- Πληροφορίες για την αγορά και την εγκατάσταση του στηρίγματος VESA: Για παραγγελίες, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της SAMSUNG. Αφού κάνετε την παραγγελία, θα σας επισκεφθούν ειδικευμένοι τεχνικοί, οι οποίοι θα τοποθετήσουν το στήριγμα.
- Για τη μετακίνηση της οθόνης LCD χρειάζονται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Η SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές στο προϊόν ή για σωματικές βλάβες που θα προκληθούν στην περίπτωση όπου ο πελάτης θα επιχειρήσει να κάνει ο ίδιος την τοποθέτηση.

Διαστάσεις



Σημείωση

Για τη στερέωση του στηρίγματος στον τοίχο, χρησιμοποιήστε αποκλειστικά βίδες με διάμετρο 6 mm και μήκος 8 - 12 mm.

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου

- Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να εγκαταστήσει το στήριγμα τοίχου.
- Η SAMSUNG Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς των πελατών, όταν η εγκατάσταση γίνεται από τους ίδιους.
- Το προϊόν αυτό θα πρέπει να τοποθετείται σε τσιμεντένιους τοίχους. Το προϊόν μπορεί να μην είναι σταθερό αν τοποθετηθεί σε γύψινη ή ξύλινη επιφάνεια.

Μέρη

Χρησιμοποιήστε μόνο τα μέρη και τα εξαρτήματα που συνοδεύουν το προϊόν.

Στήριγμα τοίχου (1)	Άρθρωση (Αριστερή : 1, Δεξιά : 1)	Πλαστικό άγκιστρο (4)	Βίδες (A) (11)	Βίδες (B) (4)	Ούπα (11)

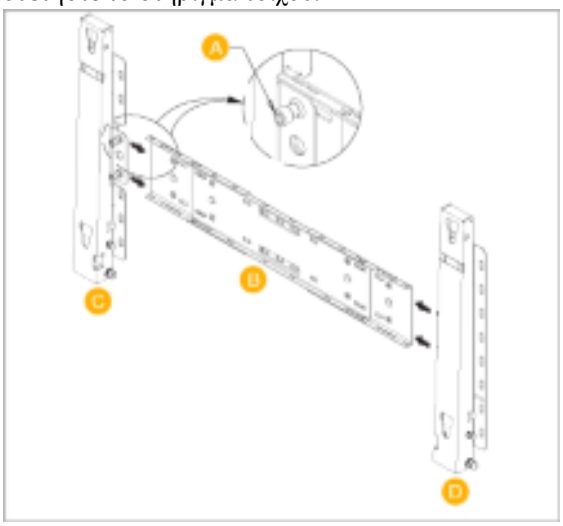
Συναρμολόγηση του στηρίγματος τοίχου

Σημείωση

Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

1. Βιδώστε τη βίδα στερέωσης προς την κατεύθυνση του βέλους.

   Όταν τελειώσετε, τοποθετήστε το στήριγμα τοίχου.

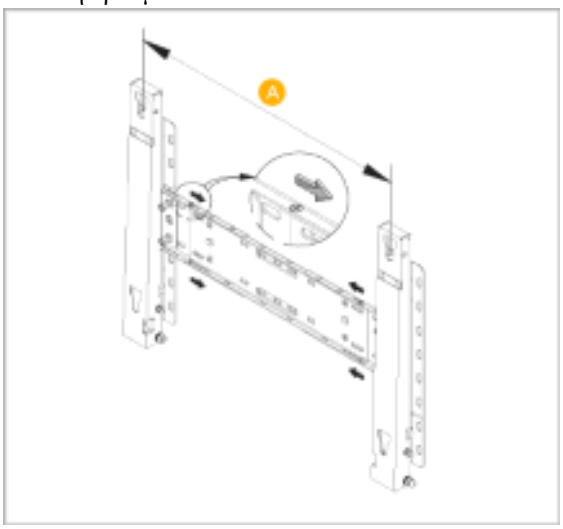


   Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

   A - Βίδα στερέωσης
   B - Στήριγμα τοίχου
   C - Άρθρωση (Αριστερή)
   D - Άρθρωση (Δεξιά)

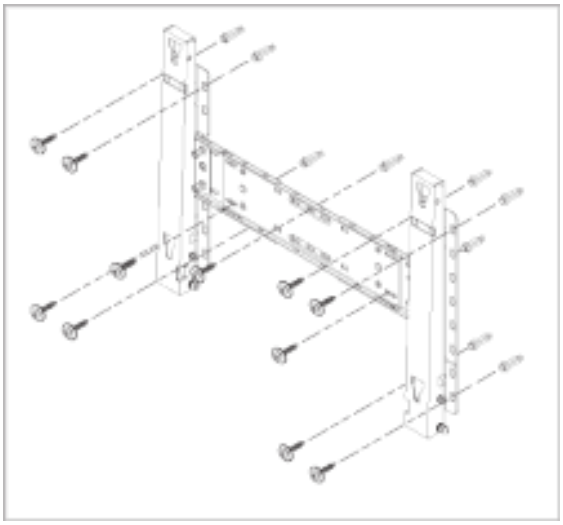
2. Πριν τρυπήσετε τον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ των δύο οπών ασφαλείας στο πίσω μέρος του προϊόντος είναι η σωστή.

   Εάν η απόσταση είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη, χαλαρώστε όλες ή μερικές από τις 4 βίδες του στηρίγματος τοίχου για να την ρυθμίσετε.



   A - Απόσταση μεταξύ των οπών ασφαλείας

3. Ελέγξτε το διάγραμμα τοποθέτησης και σημειώστε τα σημεία στα οποία θα τρυπήσετε τον τοίχο. Χρησιμοποιήστε το τρυπάνι των 5,0 mm για να ανοίξετε τρύπες βαθύτερες από 35 mm. Τοποθετήστε το κάθε ούπα στην αντίστοιχη τρύπα. Αντιστοιχίστε κάθε τρύπα των στηριγμάτων και των αρθρώσεων στην αντίστοιχη τρύπα με ούπα και βιδώστε στέρεα τις 11 βίδες A.

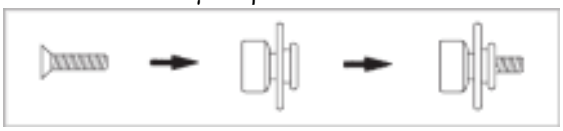


Τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα τοίχου

Το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο. (Οι διατάξεις του πλαστικού αγκίστρου και της βίδας είναι οι ίδιες)

1. Αφαιρέστε τις 4 βίδες που υπάρχουν στο πίσω μέρος του προϊόντος.

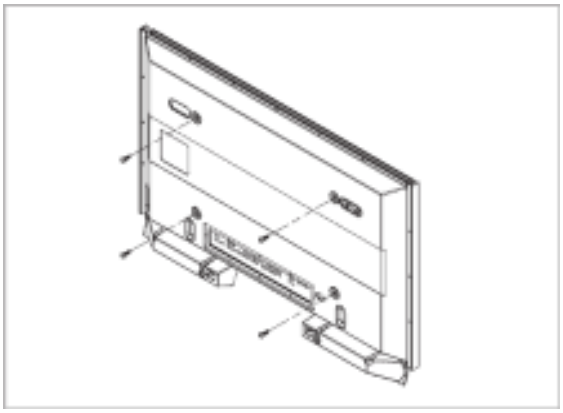
2. Τοποθετήστε τη βίδα B στο πλαστικό άγκιστρο.



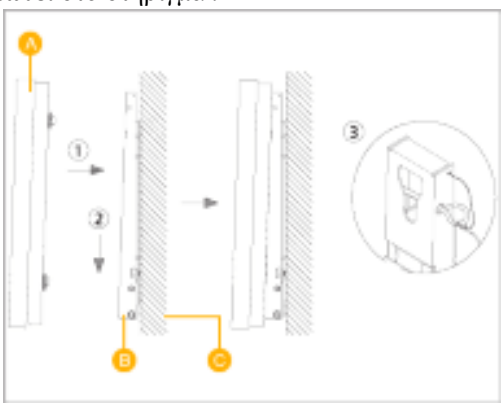
Σημείωση

- Τοποθετήστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου και βεβαιωθείτε ότι είναι καλά στερεωμένο στο αριστερό και το δεξιό πλαστικό άγκιστρο.
- Να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση του προϊόντος, καθώς τα δάκτυλα σας μπορεί να εμπλακούν στις τρύπες.
- Για την αποφυγή αποσταθεροποίησης του προϊόντος μετά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε πως το στήριγμα τοίχου είναι σωστά στερεωμένο στον τοίχο.

3. Βιδώστε τις 4 βίδες του βήματος 2 (πλαστικό άγκιστρο + βίδα B))), στις πίσω τρύπες του προϊόντος.



4. Αφαιρέστε τον πείρο ασφάλειας (3) και τοποθετήστε τα 4 στηρίγματα του προϊόντος στις αντίστοιχες τρύπες του στηρίγματος (1). Κατόπιν τοποθετήστε το προϊόν(2), έτσι ώστε να εφαρμόζει καλά στο στήριγμα. Τοποθετήστε ξανά και στερεώστε τον πείρο ασφαλείας (3) έτσι ώστε το προϊόν να στερεωθεί στο στήριγμα .



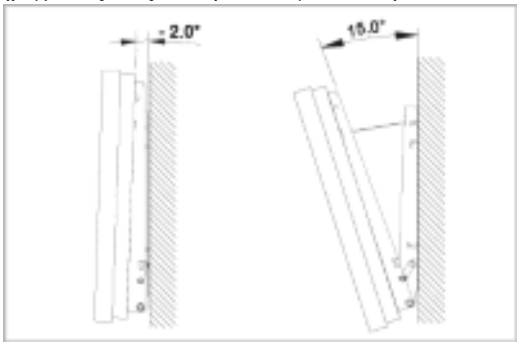
A - Οθόνη LCD

B - Στήριγμα τοίχου

C - Τοίχος

Ρύθμιση γωνίας στηρίγματος τοίχου

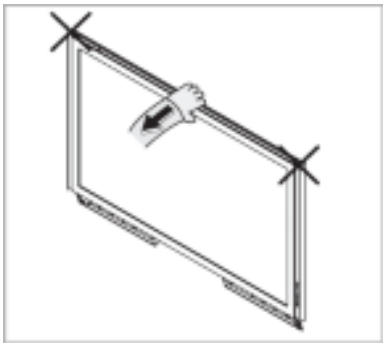
Ρυθμίστε τη γωνία του στηρίγματος στις -2˚ πριν το εγκαταστήσετε στον τοίχο.



1. Εφαρμόστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου.

2. Για να ρυθμίσετε τη γωνία, κρατήστε το προϊόν από το μέσο της πάνω πλευράς και τραβήξτε το προς τα εμπρός (κατεύθυνση του βέλους). (Δείτε την εικόνα στα δεξιά).

3. Μπορείτε να ρυθμίσετε την γωνία του στηρίγματος μεταξύ -2˚ και 15 ˚.



Για να ρυθμίσετε τη γωνία, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το μέσο της πάνω πλευράς και όχι την αριστερή ή την δεξιά πλευρά του προϊόντος.

-- 460DXn --

Περιεχόμενα συσκευασίας

Σημείωση

Βεβαιωθείτε πως τα ακόλουθα εξαρτήματα συμπεριλαμβάνονται στη συσκευασία της οθόνης σας.

Εάν λείπει κάποιο εξάρτημα, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.

Επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία για να αγοράσετε προαιρετικά εξαρτήματα.

Σημείωση

Μην τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο.

Αποσυσκευασία

Οθόνη LCD

Εγχειρίδια

Εγχειρίδιο γρήγορης εγκατάστασης

Κάρτα εγγύησης

(Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)

Οδηγός χρήσης

Καλώδια

Καλώδιο D-Sub

Καλώδιο ρεύματος

Άλλα

Τηλεχειριστήριο

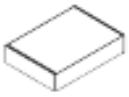
Μπαταρίες (AAA X 2)

(Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)

Βύσμα προσαρμογέα από BNC σε RCA

Πωλείται χωριστά

Καλώδιο DVI



Εξαρτήματα στερέωσης σε τοίχο

Κιτ Προσωρινό Στήριγμα

Βαθμονομητής

Καλώδιο BNC

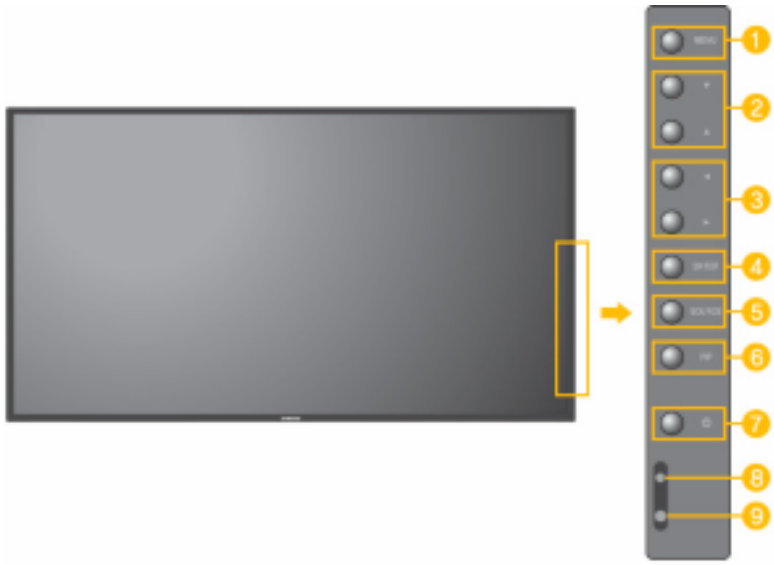
Καλώδιο LAN

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά μετη χρήση του βαθμονομητή, ανατρέξτε στη βοήθεια Natural Color Expert .

-- 460DXn --

Η οθόνη σας

Εμπρός μέρος



1. *MENU κουμπί[MENU]*

   Ανοίγει και κλείνει το μενού επί της οθόνης. Χρησιμοποιείται επίσης για έξοδο από το μενού OSD ή επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

2. *Κουμπί Up-Down (Επάνω-Κάτω)*

   Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο κατακόρυφα ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού.

3. *Κουμπί Left-Right (Αριστερά-Δεξιά)*

   Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο οριζόντια ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού. Όταν οι ενδείξεις επί της οθόνης δεν είναι ενεργές, πατήστε το κουμπί για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

4. *ENTER κουμπί[ENTER]*

   Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού.

5. *SOURCE κουμπί[SOURCE]*

   SOURCE Αλλάζει από κατάσταση λειτουργίας PC σε κατάσταση λειτουργίας βίντεο. Αλλαγή της πηγής επιτρέπεται μόνο σε εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες, την στιγμή εκείνη, με την οθόνη.

   [**PC**] → [**BNC**] → [**DVI**] → [**AV**] → [**S-Video**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

   >> Πατήστε εδώ για να δείτε ένα κλιπ κινουμένων σχεδίων

6. *PIP*

   PIP Πατήστε το κουμπί PIP για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε (On/Off) την οθόνη PIP.

Δεν μπορούν να εμφανιστούν στην οθόνη περισσότερα από ένα παράθυρα PIP, καθώς οι συνδέσεις BNC και σήματος συνιστωσών χρησιμοποιούν τους ίδιους ακροδέκτες.

>> Πατήστε εδώ για να δείτε ένα κλιπ κινουμένων σχεδίων

- **PC**

  AV / **S-Video** / **Component** / **HDMI** Κατάσταση λειτουργίας

- **BNC**

  AV / **S-Video** / **HDMI** Κατάσταση λειτουργίας

- **DVI**

  AV / **S-Video** / **Component** Κατάσταση λειτουργίας

- **AV** / **S-Video**

  PC / **BNC** / **DVI** Κατάσταση λειτουργίας

- **Component**

  PC / **DVI** Κατάσταση λειτουργίας

- **HDMI**

  PC / **BNC** Κατάσταση λειτουργίας

7 *Κουμπί λειτουργίας [ ]*

Με αυτό το κουμπί μπορείτε να θέσετε την οθόνη σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας.

8 *Ένδειξη λειτουργίας*

Η λυχνία της ένδειξης Ανάβει όταν ενεργοποιείτε την παροχή ισχύος.

Σημείωση

Δείτε την περιγραφή Εξοικονόμηση ενέργειας στο εγχειρίδιο για εξειδικευμένες πληροφορίες σε σχέση με τις λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει άσκοπα σε λειτουργία για μεγάλα χρονικά διαστήματα.

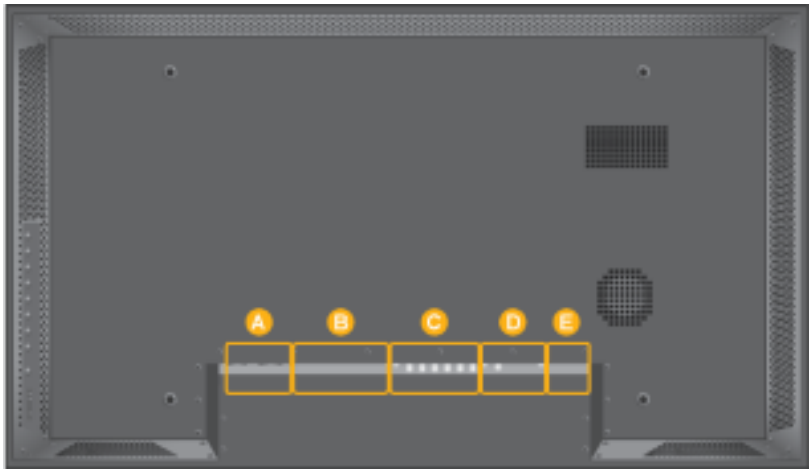
9 *Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου*

Στοχεύστε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο πάνω στην Οθόνη.

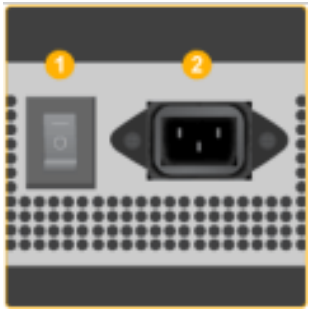
Πίσω μέρος

Σημείωση

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις των καλωδίων, ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση Καλωδίων στο κεφάλαιο Ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις των καλωδίων, ανατρέξτε στην ενότητα Σύνδεση Καλωδίων στο κεφάλαιο Ρυθμίσεις.



A



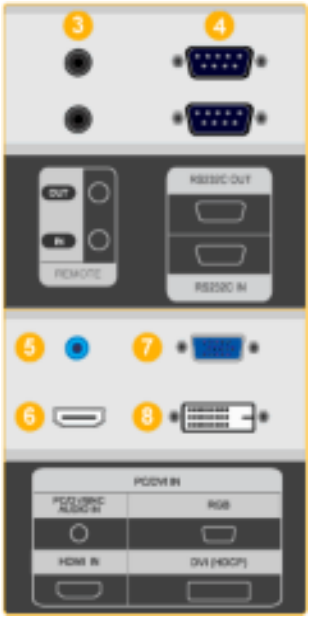
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της οθόνης.

2 *POWER IN*

Καλώδιο ρεύματος, συνδέεται στην οθόνη και στην πρίζα.

B



3 *REMOTE OUT/IN*

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα ενσύρματο τηλεχειριστήριο, συνδέοντάς το στην οθόνη σας.

4 *RS232C OUT/IN (RS232C Σειριακή ΘΥΡΑ)*

MDC (Πολλαπλός Έλεγχος Συσκευής) Θύρα Προγράμματος

5 *DVI / PC / HDMI IN [PC/DVI/BNC AUDIO IN] (Τερματικό (είσοδος) σύνδεσης PC/DVI/ BNC/HDMI ήχου)*

6 *DVI / PC / HDMI IN [HDMI]*

Συνδέστε την υποδοχή HDMI που υπάρχει στο πίσω μέρος της οθόνης με την αντίστοιχη υποδοχή HDMIτής ψηφιακής συσκευής εξόδου με ένα καλώδιο HDMI.

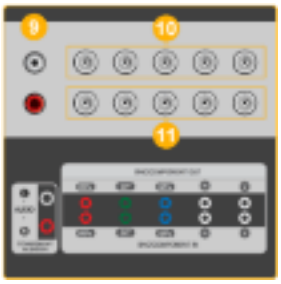
7 *DVI / PC / HDMI IN [RGB](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο PC)*

Χρήση του 15 ακίδων D-Sub - λειτουργία PC (Αναλογικό PC)

8 *DVI / PC / HDMI IN [DVI(HDCP)] (Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο PC)*

Χρήση του DVI-D προς DVI-D - λειτουργία DVI (Ψηφιακό PC)

C



9 *COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Τερματικό (είσοδος) σύνδεσης Μέρους ήχου)*

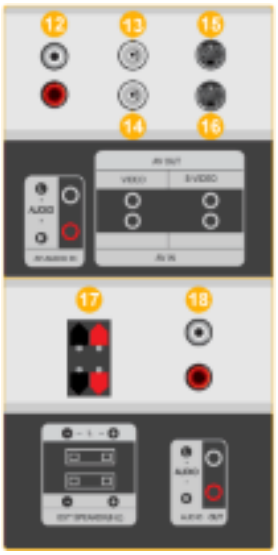
10 *BNC/COMPONENT OUT [R/PR, G/Y, B/PB, H, V] (Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο BNC / Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους (Εξοδος))*

BNC (Αναλογικό PC) Σύνδεση : για σύνδεση σε θύρα R, G, B, H, V

Σύνδεση Συστατικού Μέρους : για σύνδεση σε θύρα PR, Y, PB

11 *BNC/COMPONENT IN [R/PR, G/Y, B/PB, H, V](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο BNC / Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους (Εξοδος))*

D



12 *AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους Ήχου (Είσοδος))*

13 *AV OUT [VIDEO](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο)*

λειτουργία AV (Έξοδος)

14 *AV IN [VIDEO](Τερματικό Σύνδεσης Βίντεο) (Είσοδος)*

15 *AV OUT [S-VIDEO] (Τερματικό Σύνδεσης Στερεοφωνικού Βίντεο)*

λειτουργία S-Video (Έξοδος)

16 *AV IN [S-VIDEO](Τερματικό Σύνδεσης Στερεοφωνικού Βίντεο) (Είσοδος)*

17 *EXT SPEAKER(8 Ù)[- - L - +, - - R - +] (Ακροδέκτης Σύνδεσης Ηχείου)*

18 *AUDIO OUT [L-AUDIO-R] (Τερματικό Σύνδεσης Συστατικού Μέρους Ήχου (Είσοδος)) Υποδοχή AUDIO OUT: Σύνδεση PC, DVI, BNC.*

E

19 *LAN(Τερματικό Σύνδεσης LAN)*

20 *USB(Τερματικό Σύνδεσης USB)*

Πληκτρολόγιο/ποντίκι, συμβατή συσκευή μαζικής αποθήκευσης.

Σημείωση

Ο αριθμός των οθονών που μπορούν να συνδεθούν στο βρόχο εξόδου ενδέχεται να ποικίλει, ανάλογα με τον τύπο καλωδίου, την πηγή του σήματος, κ.α. Εάν χρησιμοποιηθεί καλώδιο χωρίς απώλειες, μπορούν να συνδεθούν έως και 10 οθόνες.

Σημείωση

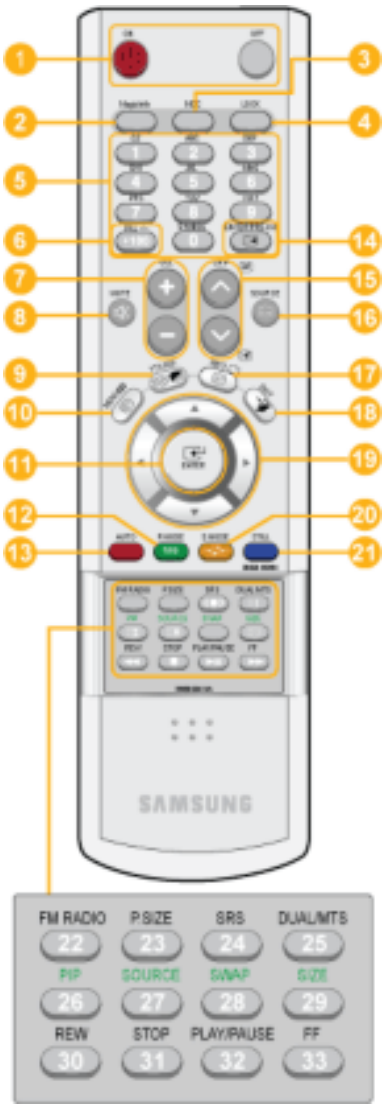
Δείτε Σύνδεση των καλωδίων για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις των καλωδίων.

-- 460DXn --

Τηλεχειριστήριο

Σημείωση

Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου μπορεί να επηρεαστεί από μια τηλεόραση ή άλλη ηλεκτρονική συσκευή που λειτουργεί κοντά στην οθόνη, προκαλώντας δυσλειτουργία λόγω παρεμβολής συχνοτήτων.



1. ON / OFF
2. MagicInfo
3. MDC
4. LOCK
5. Πλήκτρα MagicInfo
6. +100 DEL -/--
7. VOL
8. MUTE
9. TTX/MIX
10. MENU
11. ENTER
12. M/B P.MODE
13. AUTO
14. ENTER/PRE-CH
15. CH/P
16. SOURCE
17. INFO
18. EXIT
19. Κουμπιά Δεξιά-Αριστερά Πάνω-Κάτω
20. S.MODE
21. STILL
22. FM RADIO
23. P.SIZE
24. SRS
25. DUAL/MTS
26. *PIP*
27. *SOURCE*
28. *SWAP*
29. *SIZE*
30. REW
31. STOP
32. PLAY/PAUSE
33. FF

1. ON / OFF	Χρησιμοποιήστε αυτό το πλήκτρο για να ανοίξετε και να κλείσετε την οθόνη.
2. MagicInfo	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MagicInfo

3. MDC	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MDC
4. LOCK	Το κουμπί αυτό ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί όλα τα πλήκτρα λειτουργιών, τόσο στο τηλεχειριστήριο όσο και στην οθόνη, εκτός από τα κουμπιά Λειτουργίας και LOCK.
5. Πλήκτρα MagicInfo	Κουμπί ταχείας εκκίνησης του MagicInfo • Αλφαβητικό / Αριθμητικό : Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά για να εισαγάγετε μια διεύθυνση ιστοσελίδας. • DEL : Χρησιμοποιήστε για Back Space. • SYMBOL : Χρησιμοποιήστε για να εισαγάγετε σύμβολα. (.O_-) • ENTER: Χρησιμοποιήστε για εισαγωγή δεδομένων.
6. +100 DEL -/--	Για παράδειγμα, για να επιλέξετε το κανάλι 121, πατήστε "+100" και, στη συνέχεια, πατήστε "2" και "1". - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
7. VOL	Ρυθμίζει την ένταση του ήχου.
8. MUTE	Διακόπτει (αφαιρεί τον ήχο) προσωρινά την έξοδο του ήχου. Προβάλλεται στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης. Ο ήχος επανέρχεται όταν πατηθεί το MUTE ή το - VOL +, στη λειτουργία σίγασης.
9. TTX/MIX	Τα τηλεοπτικά κανάλια παρέχουν γραπτές υπηρεσίες πληροφοριών διαμέσου teletext. - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
10. MENU	Όταν το μενού ρύθμισης οθόνης είναι απενεργοποιημένο: Χρησιμοποιήστε αυτό το πλήκτρο για να ανοίξετε το OSD και να ενεργοποιήσετε ένα μαρκαρισμένο στοιχείο μενού.
11. ENTER	Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού.
12. M/B P.MODE	Όταν πατάτε αυτό το κουμπί, η τρέχουσα λειτουργία της εικόνας προβάλλεται στο κάτω κεντρικό μέρος της οθόνης. ***AV / S-Video / Component** : P.MODE* Η οθόνη έχει τέσσερις αυτόματες ρυθμίσεις εικόνας που είναι εργοστασιακά προκαθορισμένες. Στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί, για να μετακινηθείτε μέσα από τις διαθέσιμες προ-διαμορφωμένες καταστάσεις λειτουργίας. (**Dynamic → Standard → Movie → Custom**) ***PC / DVI / BNC** : M/B (**MagicBright**)* Το **MagicBright** είναι ένα νέο χαρακτηριστικό που παρέχει το βέλτιστο περιβάλλον θέασης ανάλογα με τα περιεχόμενα της εικόνας που βλέπετε. Στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί, για να μετακινηθείτε μέσα από τις διαθέσιμες προ-διαμορφωμένες

	καταστάσεις λειτουργίας. (**Entertain → Internet → Text → Custom**)
13. AUTO	Ρυθμίζει αυτόματα την ένδειξη της οθόνης.(**PC** Κατά την αλλαγή της ανάλυσης στον πίνακα ελέγχου εκτελείται η αυτόματη λειτουργία.
14. ENTER/PRE-CH	Αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται για να επιστρέψετε στο αμέσως προηγούμενο κανάλι. - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
15. ∨CH/P∧	Στην κατάσταση λειτουργίας **TV**, επιλέγει τηλεοπτικά κανάλια. - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
16. SOURCE	Αλλάζει την πηγή βίντεο.
17. INFO	Πληροφορίες για την τρέχουσα εικόνα εμφανίζονται στην πάνω αριστερή γωνία της οθόνης.
18. EXIT	Έξοδος από την οθόνη μενού.
19. Κουμπιά Δεξιά-Αριστερά Πάνω-Κάτω	Μετακίνηση από το ένα στοιχείο μενού στο άλλο οριζόντια ή κατακόρυφα ή ρύθμιση των επιλεγμένων τιμών μενού.
20. S.MODE	Όταν πατάτε αυτό το κουμπί, στο κέντρο του κάτω μέρους της οθόνης, εμφανίζεται η τρέχουσα κατάσταση λειτουργίας. Η οθόνη έχει έναν ενσωματωμένο στερεοφωνικό ενισχυτή υψηλής πιστότητας. Στη συνέχεια, πατήστε και πάλι το κουμπί για κυκλική εναλλαγή της επιλογής των διαθέσιμων προρρυθμισμένων τρόπων λειτουργίας. (**Standard → Music → Movie → Speech → Custom**)
21. STILL	Πατήστε μία φορά το κουμπί για να «παγώσει» η οθόνη. Πατήστε το και πάλι για να επανέλθει η οθόνη.
22. FM RADIO	Ενεργοποιεί / απενεργοποιεί το FM Radio. Σε κατάσταση **PC/ DVI**, ρυθμίζεται μόνο ο ΗΧΟΣ σε FM Radio. Σε περιοχές όπου δεν υποστηρίζεται καλώδιο κεραίας, συνδέστε πρώτα τον ακροδέκτη με την κεραία της τηλεόρασης. Σε γενική κατάσταση ΠΗΓΗ ΒΙΝΤΕΟ, ρυθμίζεται σε FM RADIO, θέτοντας την οθόνη εκτός λειτουργίας. - Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.
23. P.SIZE	Πατήστε για αλλαγή μεγέθους της οθόνης.
24. SRS	SRS
25. DUAL/MTS	*DUAL-* STEREO/MONO, DUAL 1 / DUAL 1l και MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO μπορούν να λειτουργήσουν ανάλογα με τον τύπο εκπομπής, αν πατήσετε το κουμπί DUAL του τηλεχειριστηρίου, ενώ παρακολουθείτε TV. *MTS-*

Μπορείτε να επιλέξετε την κατάσταση λειτουργίας MTS (Multi-channel Television Stereo).

	Τύπος ήχου	MTS/S_Mode	Προεπιλογή
Στερεοφωνικό FM	Mono	Mono	Μη αυτόματη αλλαγή
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

- Η λειτουργία αυτή δεν διατίθεται για αυτήν την οθόνη.

26. *PIP* — Πατήστε το κουμπί PIP για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε (On/Off) την οθόνη PIP.

27. *SOURCE* — Επιλέγει την πηγή εικόνας βίντεο.(PIP)

28. *SWAP* — Εναλλάσσει το περιεχόμενο της PIP και της κύριας οθόνης. Η εικόνα του παραθύρου PIP θα εμφανιστεί στην κύρια οθόνη και η εικόνα της κύριας οθόνης θα εμφανιστεί στο παράθυρο PIP.

29. *SIZE* — Μπορείτε να εναλλάξετε το μέγεθος εικόνας.

30. REW — Γρήγορη κίνηση προς τα πίσω

31. STOP — Διακοπή

32. PLAY / PAUSE — Αναπαραγωγή / Παύση

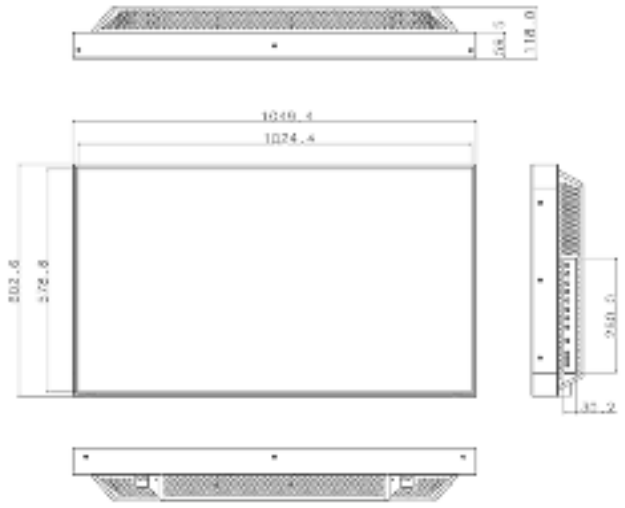
33. FF — Γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός

-- 460DXn --

Μηχανική διάταξη

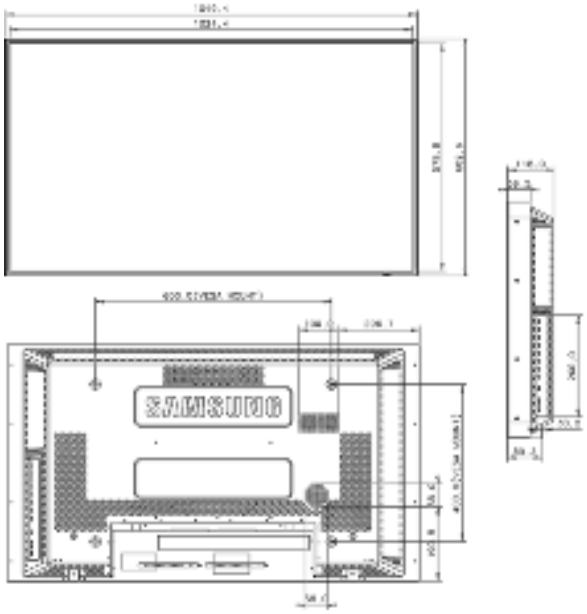
Μηχανική διάταξη

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ



Κεφαλή οθόνης

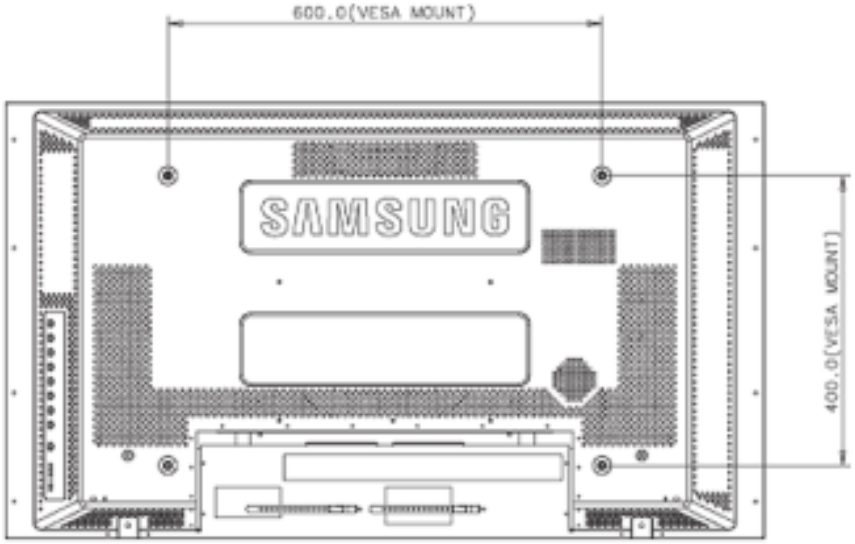
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ



Τρόπος εγκατάστασης στηρίγματος VESA

- Όταν εγκαθιστάτε προϊόντα VESA, βεβαιωθείτε ότι το κάνετε σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα VESA.
- Πληροφορίες για την αγορά και την εγκατάσταση του στηρίγματος VESA: Για παραγγελίες, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της SAMSUNG. Αφού κάνετε την παραγγελία, θα σας επισκεφθούν ειδικευμένοι τεχνικοί, οι οποίοι θα τοποθετήσουν το στήριγμα.
- Για τη μετακίνηση της οθόνης LCD χρειάζονται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Η SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές στο προϊόν ή για σωματικές βλάβες που θα προκληθούν στην περίπτωση όπου ο πελάτης θα επιχειρήσει να κάνει ο ίδιος την τοποθέτηση.

Διαστάσεις



Σημείωση

Για τη στερέωση του στηρίγματος στον τοίχο, χρησιμοποιήστε αποκλειστικά βίδες με διάμετρο 6 mm και μήκος 8 - 12 mm.

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου

- Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να εγκαταστήσει το στήριγμα τοίχου.
- Η SAMSUNG Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς των πελατών, όταν η εγκατάσταση γίνεται από τους ίδιους.
- Το προϊόν αυτό θα πρέπει να τοποθετείται σε τσιμεντένιους τοίχους. Το προϊόν μπορεί να μην είναι σταθερό αν τοποθετηθεί σε γύψινη ή ξύλινη επιφάνεια.

Μέρη

Χρησιμοποιήστε μόνο τα μέρη και τα εξαρτήματα που συνοδεύουν το προϊόν.

Στήριγμα τοίχου (1)	Άρθρωση (Αριστερή : 1, Δεξιά : 1)	Πλαστικό άγκιστρο (4)	Βίδες (A) (11)	Βίδες (B) (4)	Ούπα (11)

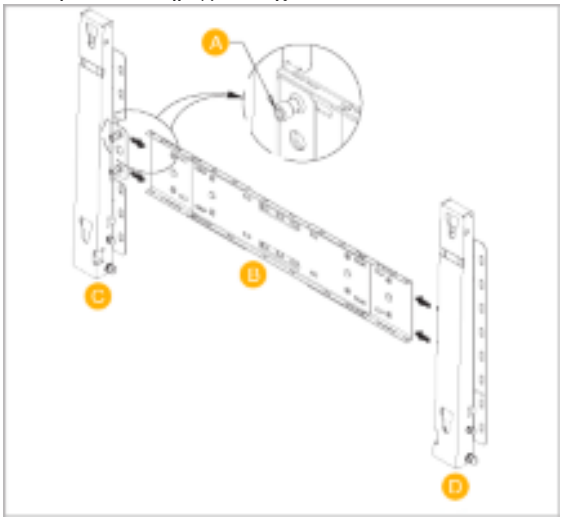
Συναρμολόγηση του στηρίγματος τοίχου

Σημείωση

Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

1. Βιδώστε τη βίδα στερέωσης προς την κατεύθυνση του βέλους.

   Όταν τελειώσετε, τοποθετήστε το στήριγμα τοίχου.



Υπάρχουν δύο αρθρώσεις (αριστερή και δεξιά). Χρησιμοποιήστε τη σωστή.

A - Βίδα στερέωσης

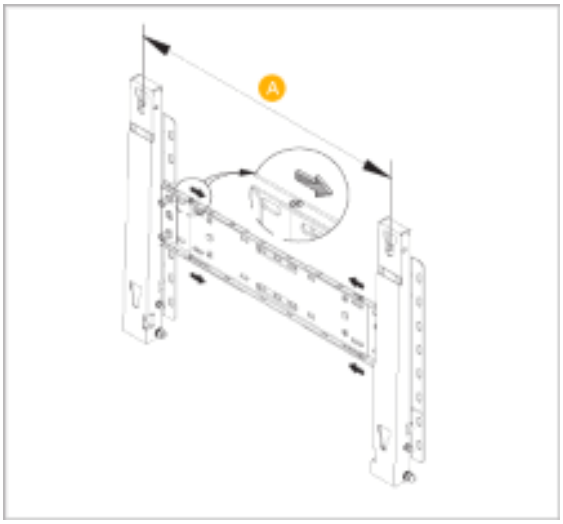
B - Στήριγμα τοίχου

C - Άρθρωση (Αριστερή)

D - Άρθρωση (Δεξιά)

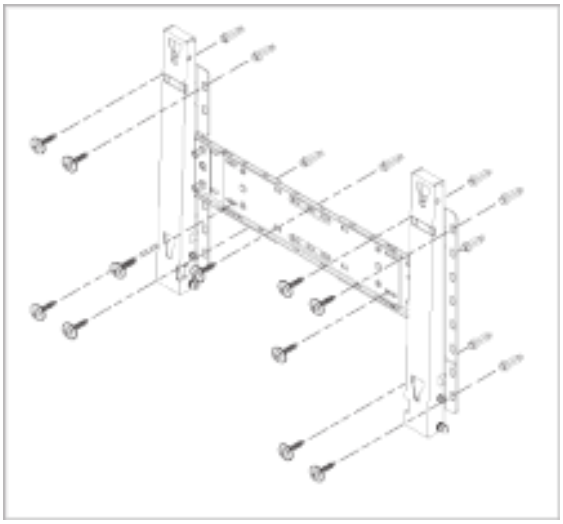
2. Πριν τρυπήσετε τον τοίχο, βεβαιωθείτε ότι η απόσταση μεταξύ των δύο οπών ασφαλείας στο πίσω μέρος του προϊόντος είναι η σωστή.

   Εάν η απόσταση είναι μικρότερη ή μεγαλύτερη, χαλαρώστε όλες ή μερικές από τις 4 βίδες του στηρίγματος τοίχου για να την ρυθμίσετε.



A - Απόσταση μεταξύ των οπών ασφαλείας

3. Ελέγξτε το διάγραμμα τοποθέτησης και σημειώστε τα σημεία στα οποία θα τρυπήσετε τον τοίχο. Χρησιμοποιήστε το τρυπάνι των 5,0 mm για να ανοίξετε τρύπες βαθύτερες από 35 mm. Τοποθετήστε το κάθε ούπα στην αντίστοιχη τρύπα. Αντιστοιχίστε κάθε τρύπα των στηριγμάτων και των αρθρώσεων στην αντίστοιχη τρύπα με ούπα και βιδώστε στέρεα τις 11 βίδες A.

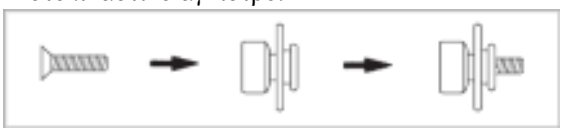


Τοποθέτηση του προϊόντος στο στήριγμα τοίχου

Το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο. (Οι διατάξεις του πλαστικού αγκίστρου και της βίδας είναι οι ίδιες)

1. Αφαιρέστε τις 4 βίδες που υπάρχουν στο πίσω μέρος του προϊόντος.

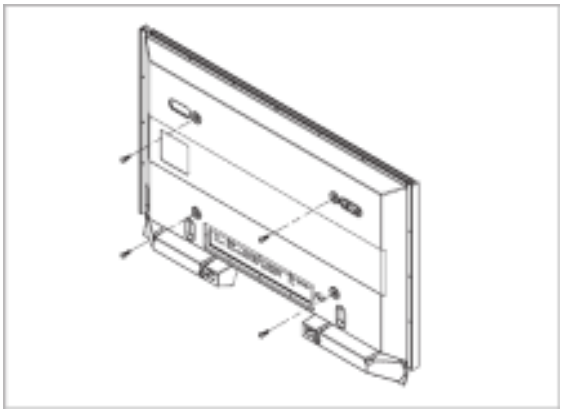
2. Τοποθετήστε τη βίδα B στο πλαστικό άγκιστρο.



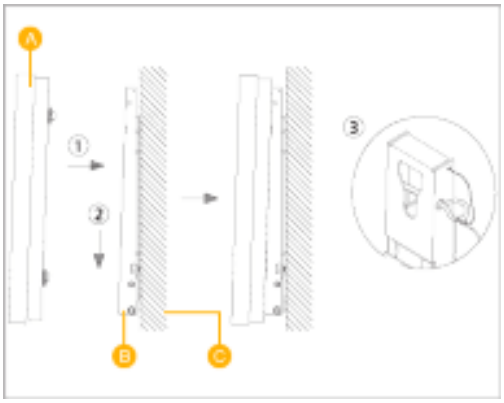
Σημείωση

- Τοποθετήστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου και βεβαιωθείτε ότι είναι καλά στερεωμένο στο αριστερό και το δεξιό πλαστικό άγκιστρο.
- Να είστε προσεκτικοί κατά την τοποθέτηση του προϊόντος, καθώς τα δάκτυλα σας μπορεί να εμπλακούν στις τρύπες.
- Για την αποφυγή αποσταθεροποίησης του προϊόντος μετά την εγκατάσταση, βεβαιωθείτε πως το στήριγμα τοίχου είναι σωστά στερεωμένο στον τοίχο.

3. Βιδώστε τις 4 βίδες του βήματος 2 (πλαστικό άγκιστρο + βίδα B))), στις πίσω τρύπες του προϊόντος.



4. Αφαιρέστε τον πείρο ασφάλειας (3) και τοποθετήστε τα 4 στηρίγματα του προϊόντος στις αντίστοιχες τρύπες του στηρίγματος (1). Κατόπιν τοποθετήστε το προϊόν(2), έτσι ώστε να εφαρμόζει καλά στο στήριγμα. Τοποθετήστε ξανά και στερεώστε τον πείρο ασφαλείας (3) έτσι ώστε το προϊόν να στερεωθεί στο στήριγμα .



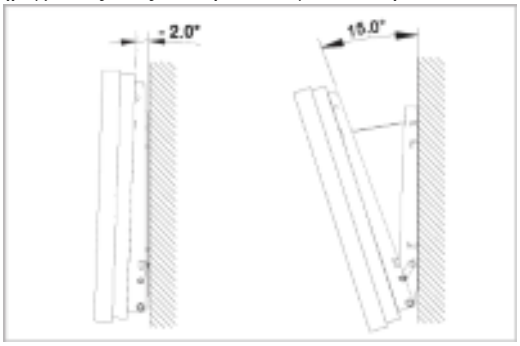
A - Οθόνη LCD

B - Στήριγμα τοίχου

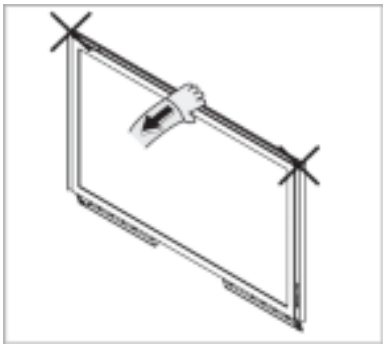
C - Τοίχος

Ρύθμιση γωνίας στηρίγματος τοίχου

Ρυθμίστε τη γωνία του στηρίγματος στις -2˚ πριν το εγκαταστήσετε στον τοίχο.



1. Εφαρμόστε το προϊόν στο στήριγμα τοίχου.
2. Για να ρυθμίσετε τη γωνία, κρατήστε το προϊόν από το μέσο της πάνω πλευράς και τραβήξτε το προς τα εμπρός (κατεύθυνση του βέλους). (Δείτε την εικόνα στα δεξιά).
3. Μπορείτε να ρυθμίσετε την γωνία του στηρίγματος μεταξύ -2˚ και 15 ˚.



Για να ρυθμίσετε τη γωνία, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το μέσο της πάνω πλευράς και όχι την αριστερή ή την δεξιά πλευρά του προϊόντος.

Συνδέσεις

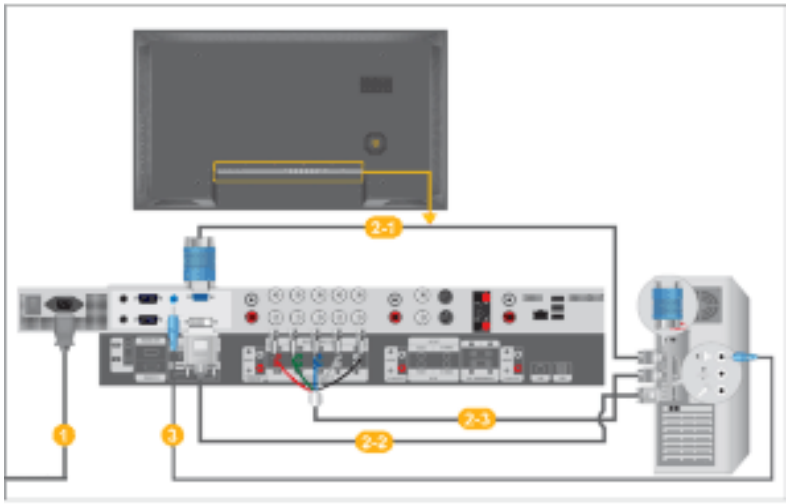
Σύνδεση με Υπολογιστή

In case of Power cord with Earth

- Σε περίπτωση βλάβης, ο μόλυβδος της γείωσης μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Προτού συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τη γείωση κατάλληλα . Διαφορετικά, προτού αποσυνδέσετε τη γείωση, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ρεύμα.

Σημείωση

Συσκευές εισόδου AV όπως είναι τα DVD, VCR ή Camcorders καθώς και ο ηλεκτρονικός σας υπολογιστής, μπορεί να συνδεθεί στην οθόνη. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις συσκευές εισόδου AV, ανατρέξτε στην ενότητα Χειριστήρια στο κεφάλαιο Ρύθμιση της Οθόνης.



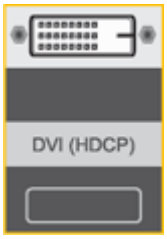
1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος της οθόνης σας στη θύρα ισχύος στο οπίσθιο μέρος της οθόνης. Θέστε σε λειτουργία τη συσκευή.
2. Υπάρχουν 3 τρόποι για τη σύνδεση του καλωδίου σήματος με την οθόνη σας. Επιλέξτε ένα από τα ακόλουθα :

   2-1 Χρήση του (αναλογικού) ακροδέκτη D-sub στην κάρτα video.

   - Συνδέστε το καλώδιο σήματος στην υποδοχή 15 ακίδων RGB που βρίσκεται στο πίσω μέρος της οθόνης.

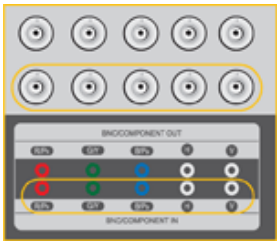
   2-2 Χρήση του (ψηφιακού) ακροδέκτη DVI στην κάρτα video.

   - Συνδέστε το καλώδιο DVI στη θύρα DVI(HDCP) που βρίσκεται στο πίσω μέρος της οθόνης.



2-3 Χρησιμοποιώντας την υποδοχή BNC (αναλογική) στην κάρτα βίντεο.

- Συνδέστε το καλώδιο BNC στις θύρες BNC/COMPONENT IN - R, G, B, H, V στο πίσω μέρος της οθόνης LCD και τη θύρα 15 ακίδων D-sub στον υπολογιστή.



3 Συνδέστε το καλώδιο ήχου της οθόνης στην υποδοχή ήχου στο πίσω μέρος του υπολογιστή σας.

Σημείωση

- Ανοίξτε τον υπολογιστή και την οθόνη σας.
- Το καλώδιο DVI ή BNC είναι προαιρετικό.
- Επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπεία της SAMSUNG Electronics για να αγοράσετε συμπληρωματικές συσκευές.

Σύνδεση σε άλλες συσκευές

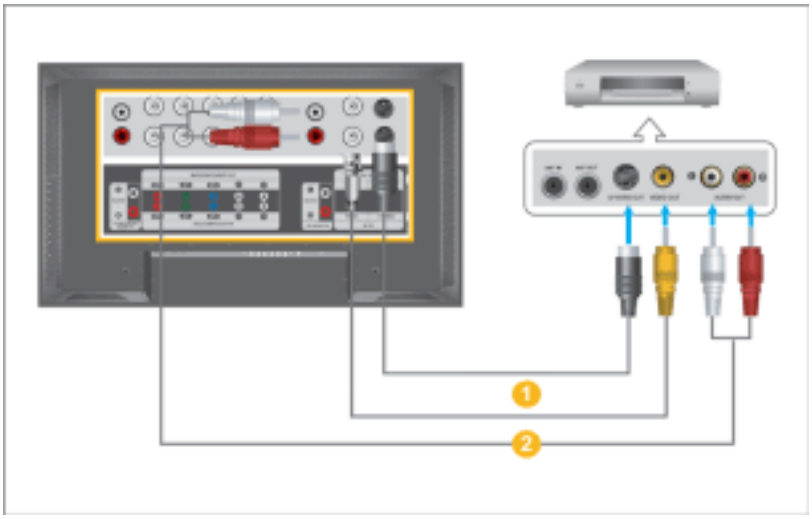
In case of Power cord with Earth

- Σε περίπτωση βλάβης, ο μόλυβδος της γείωσης μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Προτού συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τη γείωση κατάλληλα . Διαφορετικά, προτού αποσυνδέσετε τη γείωση, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ρεύμα.

Σημείωση

Συσκευές εισόδου AV όπως είναι τα DVD, VCR ή Camcorders καθώς και ο ηλεκτρονικός σας υπολογιστής, μπορεί να συνδεθεί στην οθόνη. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις συσκευές εισόδου AV, ανατρέξτε στην ενότητα Χειριστήρια στο κεφάλαιο Ρύθμιση της Οθόνης.

Σύνδεση με VCR

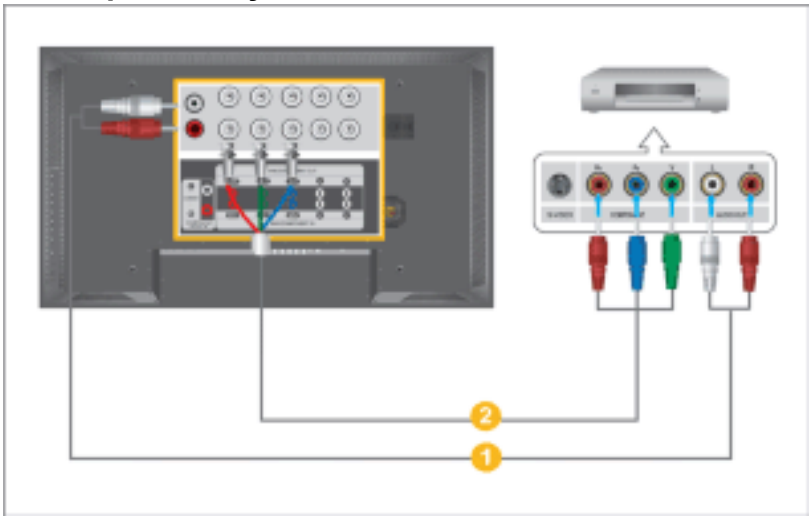


1. Οι συσκευές εισόδου AV όπως είναι τα τα VCR ή τα Camcorders συνδέονται με τον ακροδέκτη AV IN [VIDEO] ή AV IN [S-VIDEO]της οθόνης, μέσω καλωδίου S-VHS ή RCA. S-VHS or BNC cable is optional. Το καλώδιο S-VHS ή BNC είναι προαιρετικό.
2. Συνδέστε τους ακροδέκτες Ήχου (L) και Εικόνας (R) ενός VCR ή Camcorders στους ακροδέκτες εισόδου L και R της οθόνης, χρησιμοποιώντας καλώδια ήχου.

Σημείωση

- Επιλέξτε **AV** ή **S-Video** που είναι συνδεδεμένο με ένα VCR ή Camcorders χρησιμοποιώντας το πλήκτρο SOURCE που βρίσκεται στο μπροστινό μέρος της οθόνης.
- Στη συνέχεια, εκκινήστε το VCR ή το Camcorders εισάγοντας έναν δίσκο.
- Το καλώδιο S-VHS ή BNC είναι προαιρετικό.

Σύνδεση με μια συσκευή DVD Player

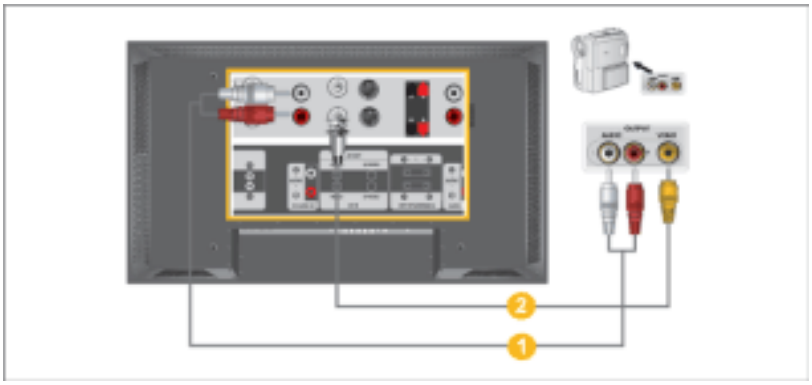


1. Συνδέστε ένα σετ καλωδίων ήχου μεταξύ της COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] της Οθόνης και των ακροδεκτών AUDIO OUT του DVD player.
2. Συνδέστε ένα καλώδιο video μεταξύ της BNC/COMPONENT IN - PR, Y, PB της Οθόνης και των ακροδεκτών PR, Y, PB του DVD player.

Σημείωση

- Επιλέξτε **Component** που είναι συνδεδεμένο με ένα DVD χρησιμοποιώντας το πλήκτρο SOURCE (Πηγή) που βρίσκεται στο μπροστινό μέρος της οθόνης.
- Στη συνέχεια, εκκινήστε το DVD εισάγοντας μια κασέτα DVD.
- Το καλώδιο Component είναι προαιρετικό.
- Για πληροφορίες σχετικά με τη Συσκευή video, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του DVD player.

Σύνδεση με Camcorder



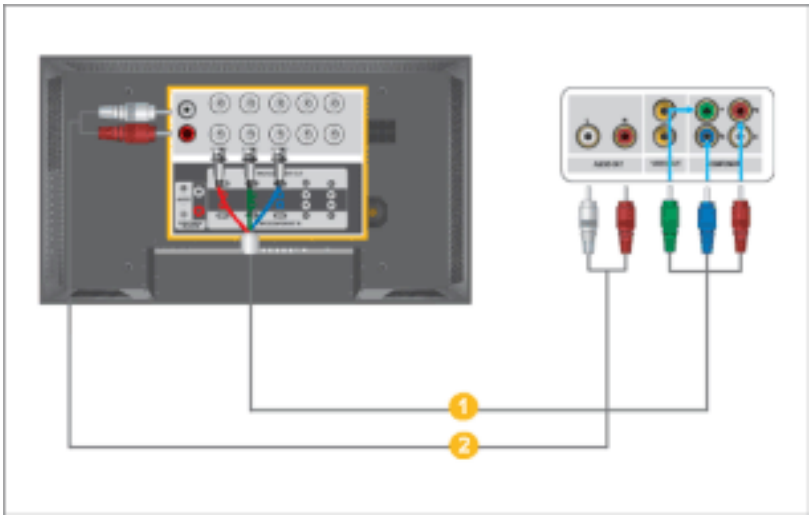
1. Εντοπίστε τους ακροδέκτες εξόδου A/V του camcorder. Κατά κανόνα βρίσκονται στο πλάι ή στην πίσω πλευρά του camcorder. Συνδέστε ένα σετ καλωδίων ήχου μεταξύ των ακροδεκτών AUDIO OUTPUT του camcorder και των ακροδεκτών AV AUDIO IN [L-AUDIO-R] της Οθόνης.
2. Συνδέστε ένα καλώδιο video μεταξύ του ακροδέκτη VIDEO OUTPUT του camcorder και του ακροδέκτη AV IN [VIDEO] της Οθόνης.

Σημείωση

- Επιλέξτε **AV** που είναι συνδεδεμένο με Camcorder χρησιμοποιώντας το πλήκτρο SOURCE (Πηγή) που βρίσκεται στο μπροστινό μέρος της οθόνης.
- Στη συνέχεια, εκκινήστε Camcorders εισάγοντας έναν δίσκο.
- Τα καλώδιο ήχου-εικόνας περιλαμβάνονται συνήθως στο Camcorder.

  (Σε αντίθετη περίπτωση, απευθυνθείτε σε κάποιο κατάστημα ηλεκτρικών ειδών.)
- Εάν το camcorder που διαθέτετε είναι stereo, θα πρέπει να συνδέσετε ένα σύνολο δύο καλωδίων.

Σύνδεση ενός D-TV Set Top Box

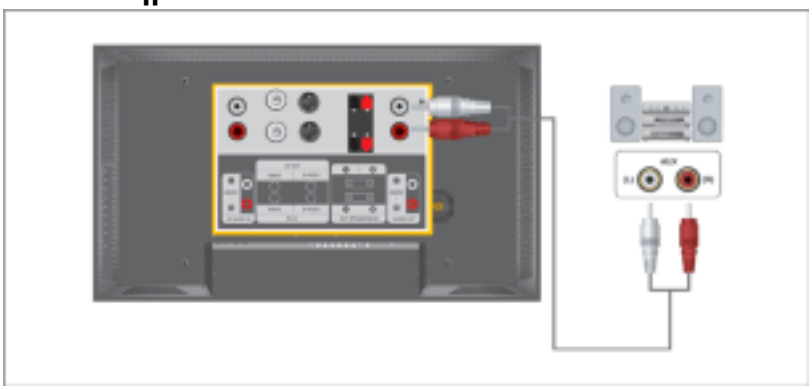


1. Συνδέστε ένα καλώδιο εικόνας μεταξύ της BNC / COMPONENT IN - για σύνδεση σε θύρα PR, Y, PB της Οθόνης και των ακροδεκτών PR, Y, PB του Set Top Box.
2. Συνδέστε ένα σετ καλωδίων ήχου μεταξύ της COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] της Οθόνης και των ακροδεκτών AUDIO OUT του DVD player.

Σημείωση

- Επιλέξτε Component που είναι συνδεδεμένο με ενός D-TV Set Top Box χρησιμοποιώντας το πλήκτρο SOURCE (Πηγή) που βρίσκεται στο μπροστινό μέρος της οθόνης.
- Για πληροφορίες σχετικά με τη Συσκευή video, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του Set Top Box .

Σύνδεση σε Ηχητικό Σύστημα



Σημείωση

Συνδέστε μία δέσμη καλωδίων ήχου μεταξύ των ακροδεκτών AUX L, των ακροδεκτών Rτου ΗΧΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ και της ΕΞΟΔΟΥ AUDIO L, και των ακροδεκτών R της Οθόνης.

Σύνδεση ενός ενσύρματου τηλεχειριστηρίου

Σημείωση

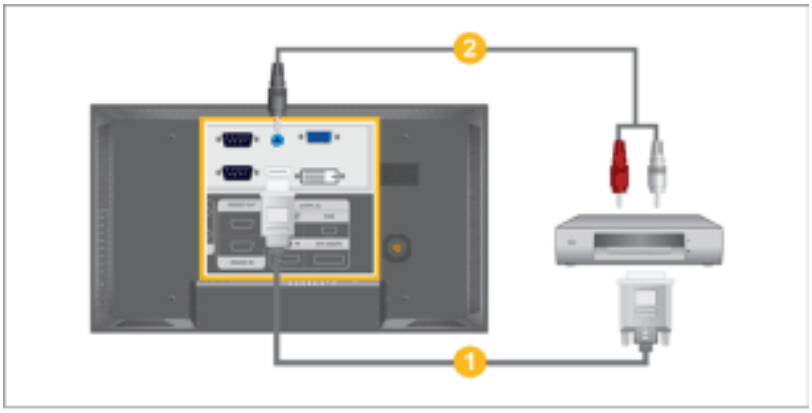
- Μπορείτε να ελέγξετε την οθόνη σας, επιτρέποντάς της να λαμβάνει σήματα τηλεχειριστηρίου από άλλες συσκευές μέσω της υποδοχής REMOTE OUT.
- Μπορείτε να ελέγξετε μια συσκευή, επιτρέποντάς της να λαμβάνει σήματα τηλεχειριστηρίου από άλλες συσκευές μέσω της υποδοχής REMOTE IN.
- Περιορισμοί: Ισχύει μόνον εάν οι άλλες συσκευές υποστηρίζουν τις υποδοχές I/O ενσύρματου τηλεχειρισμού.

Σύνδεση με τη χρήση καλωδίου HDMI Cable

Σημείωση

- Συσκευές εισόδου όπως είναι οι συσκευές DVD, συνδέονται στην υποδοχή HDMI IN με χρήση του καλωδίου HDMI.
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε έναν υπολογιστή στην υποδοχή HDMI IN.

Σύνδεση με χρήση ενός καλωδίου DVI to HDMI



Σημείωση

- Συνδέστε την έξοδο DVI μιας ψηφιακής συσκευής στην υποδοχή HDMI IN της οθόνης χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο DVI to HDMI.
- Συνδέστε το κόκκινο και το λευκό βύσμα του στερεοφωνικού καλωδίου RCA (για τον υπολογιστή) στις υποδοχές της ψηφιακής συσκευής που έχουν αντίστοιχο χρωματισμό και συνδέστε το βύσμα της άλλης άκρης του καλωδίου στην υποδοχή HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN της οθόνης.

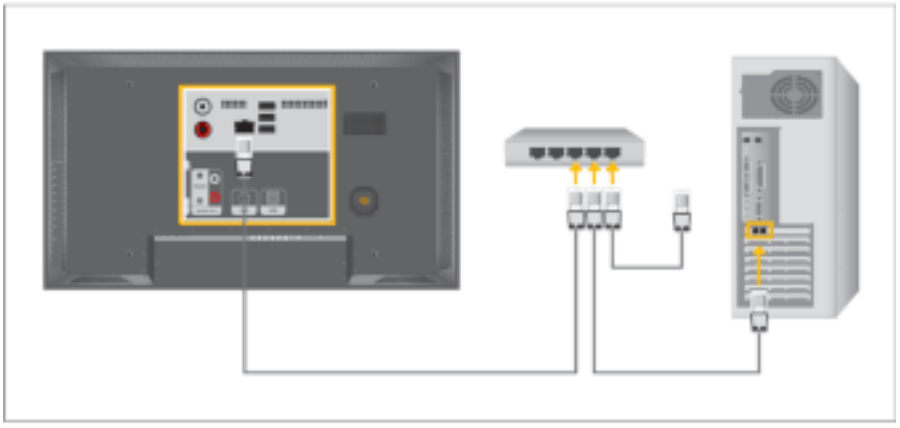
Συνδέστε το καλώδιο LAN.

In case of Power cord with Earth

- Σε περίπτωση βλάβης, ο μόλυβδος της γείωσης μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Προτού συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τη γείωση κατάλληλα . Διαφορετικά, προτού αποσυνδέσετε τη γείωση, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ρεύμα.

Σημείωση

Συσκευές εισόδου AV όπως είναι τα DVD, VCR ή Camcorders καθώς και ο ηλεκτρονικός σας υπολογιστής, μπορεί να συνδεθεί στην οθόνη. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις συσκευές εισόδου AV, ανατρέξτε στην ενότητα Χειριστήρια στο κεφάλαιο Ρύθμιση της Οθόνης.



Σημείωση

Συνδέστε το καλώδιο LAN.

Σύνδεση USB

In case of Power cord with Earth

- Σε περίπτωση βλάβης, ο μόλυβδος της γείωσης μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Προτού συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τη γείωση κατάλληλα . Διαφορετικά, προτού αποσυνδέσετε τη γείωση, φροντίστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το ρεύμα.

Σημείωση

Συσκευές εισόδου AV όπως είναι τα DVD, VCR ή Camcorders καθώς και ο ηλεκτρονικός σας υπολογιστής, μπορεί να συνδεθεί στην οθόνη. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις συσκευές εισόδου AV, ανατρέξτε στην ενότητα Χειριστήρια στο κεφάλαιο Ρύθμιση της Οθόνης.

Σημείωση

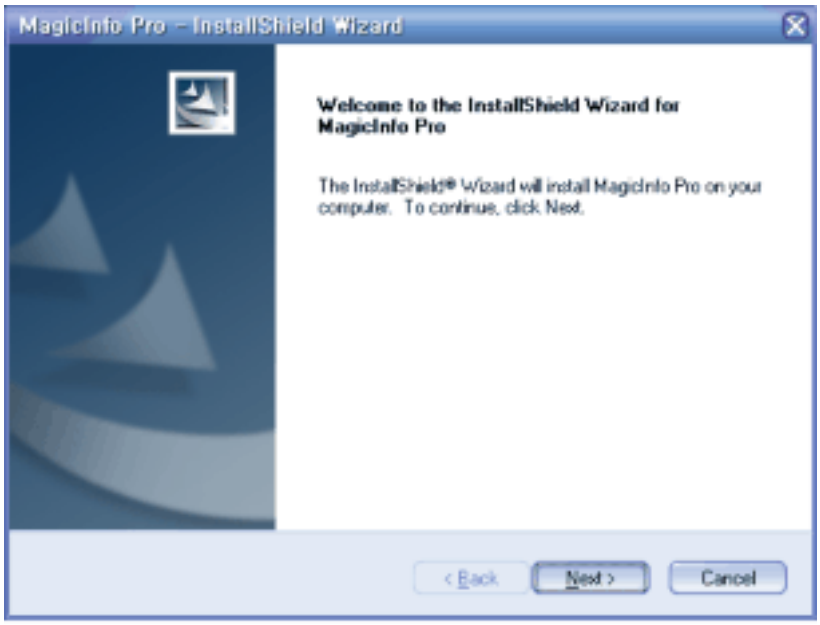
Μπορείτε να συνδέσετε συσκευές USB, όπως το ποντίκι και το πληκτρολόγιο.

Χρήση του λογισμικού

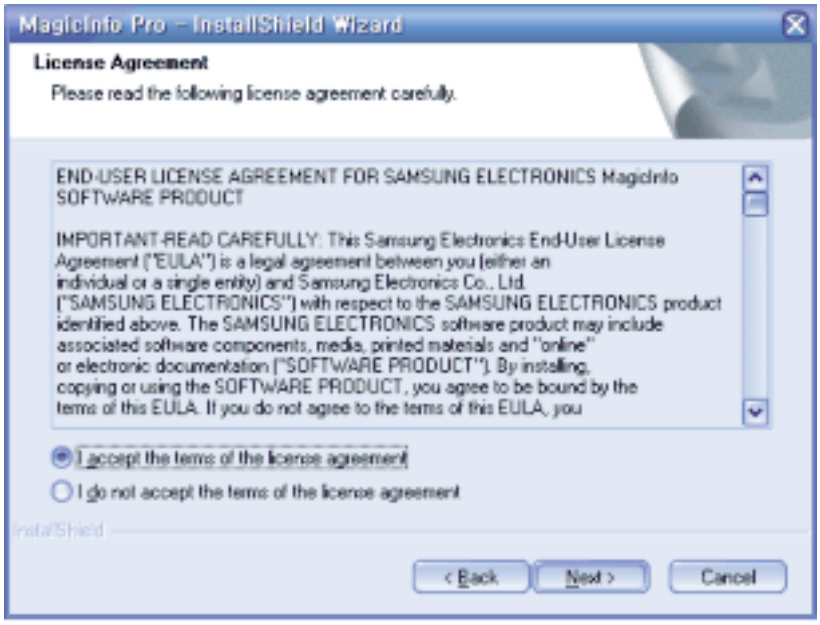
Εγκατάσταση του MagicInfo Pro

Εγκατάσταση

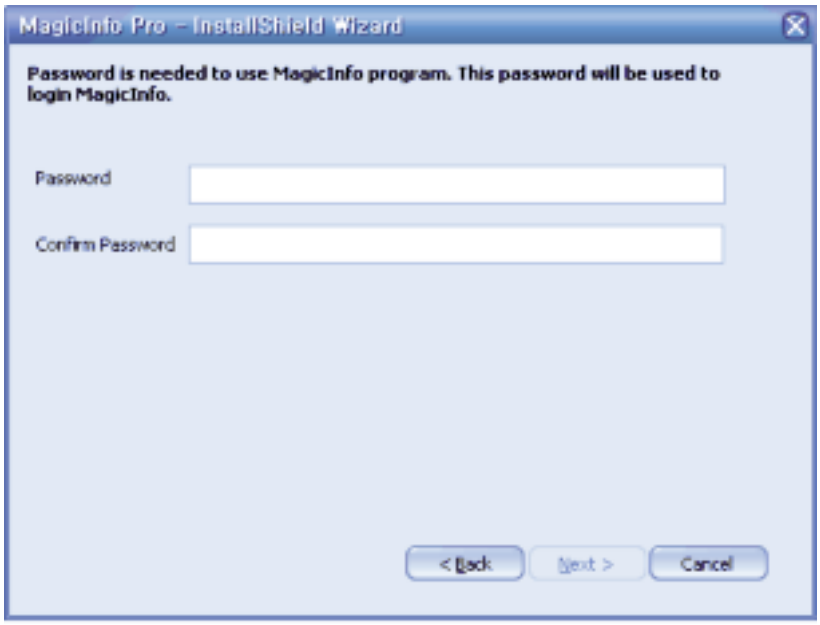
1. Εισαγάγετε το CD στη μονάδα CD-ROM.
2. Κάντε κλικ στο αρχείο εγκατάστασης MagicInfo Pro.
3. Επιλέξτε γλώσσα εγκατάστασης, κάντε κλικ στο "Next" (Επόμενο).



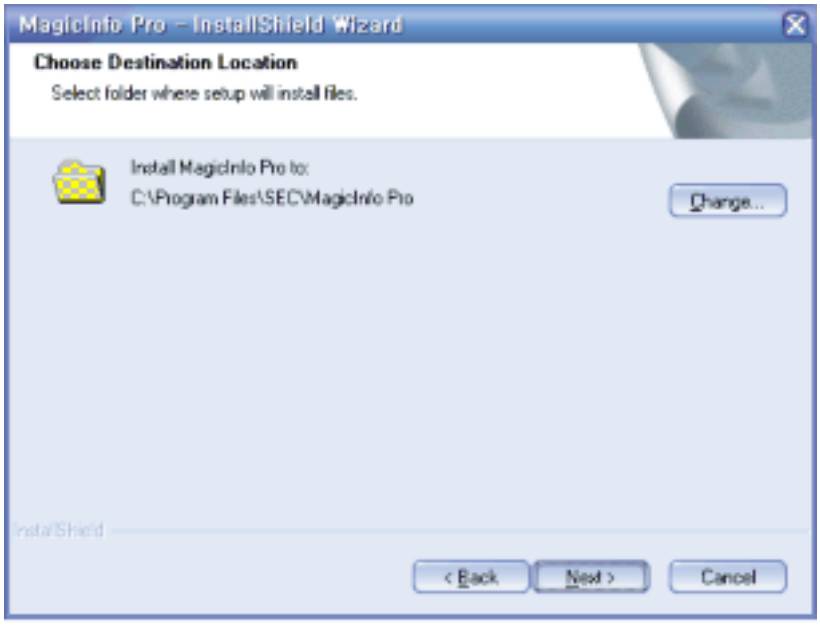
4. Επιλέξτε "I agree to the terms of the license agreement (Αποδέχομαι τους όρους της συμφωνίας άδειας χρήσης)" για να αποδεχτείτε τους όρους χρήσης.



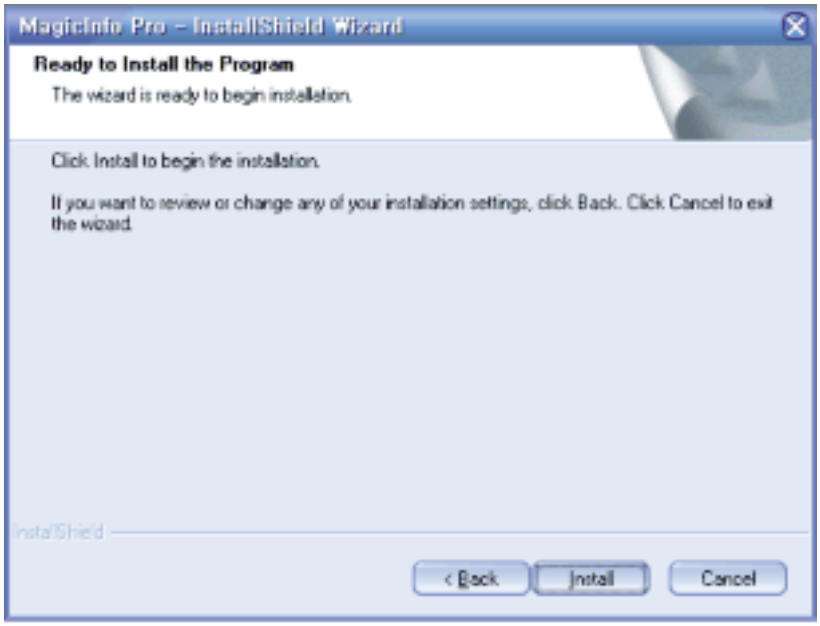
5. Θα πρέπει να συνδεθείτε στο πρόγραμμα διακομιστή MagicInfo Pro. Παρακαλώ πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης για να συνδεθείτε. Ο κωδικός πρόσβασης δεν μπορεί να αλλάξει ενόσω είστε συνδεδεμένος στο διακομιστή.



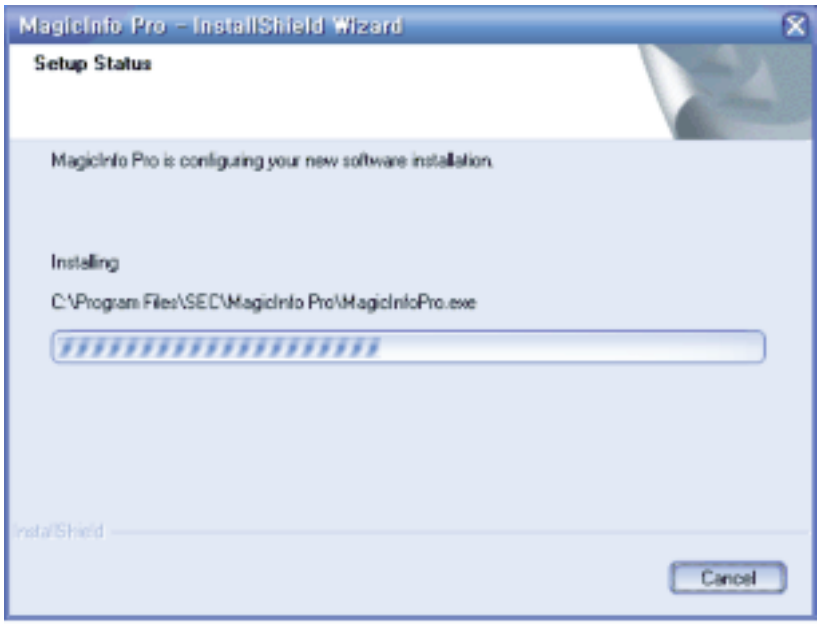
6. Επιλέξτε έναν φάκελο για την εγκατάσταση του προγράμματος MagicInfo Pro.



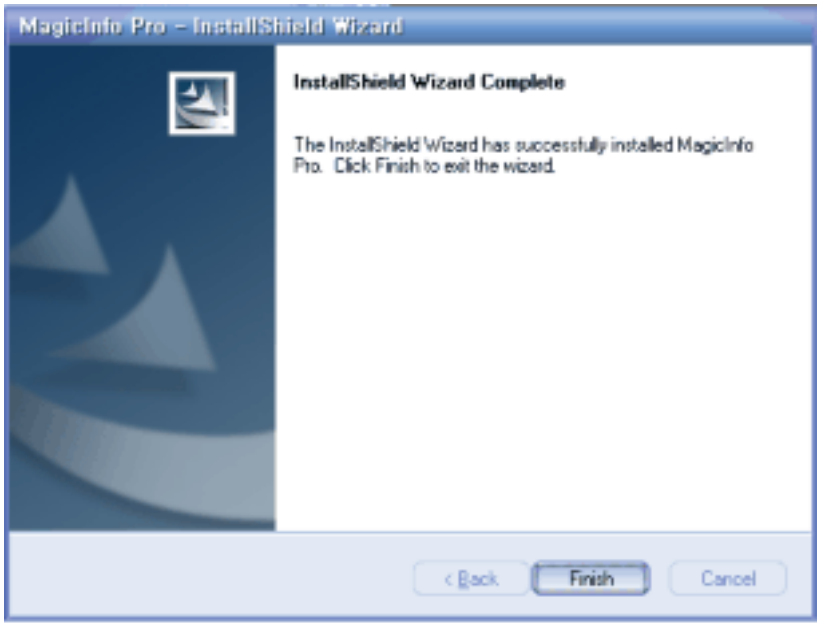
7. Πατήστε "Install" (Εγκατάσταση).



8. Το παράθυρο μηνύματος "Installation Status (Κατάσταση εγκατάστασης)" εμφανίζεται.



9. Συνιστάται να γίνεται επανεκκίνηση του συστήματος για να λειτουργήσει κανονικά το πρόγραμμα διακομιστή MagicInfo Pro. Κάντε κλικ στο Next (Επόμενο).



10. Όταν η εγκατάσταση ολοκληρωθεί, τότε εμφανίζεται στην επιφάνεια εργασίας σας το εκτελέσιμο εικονίδιο MagicInfo Pro.

11. Κάντε διπλό κλικ πάνω στο εικονίδιο για να ξεκινήσει το πρόγραμμα.

Απαιτήσεις συστήματος

	CPU	Μνήμη RAM	Δίκτυο	Λειτουργικό σύστημα	Εφαρμογή
Ελάχιστες	P1.8 GHz	256M	100M/1G	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 ή μεταγενέστερη
Συνιστώμενες	P3.0Ghz	512M			

Ρύθμιση της οθόνης

Άμεσες λειτουργίες

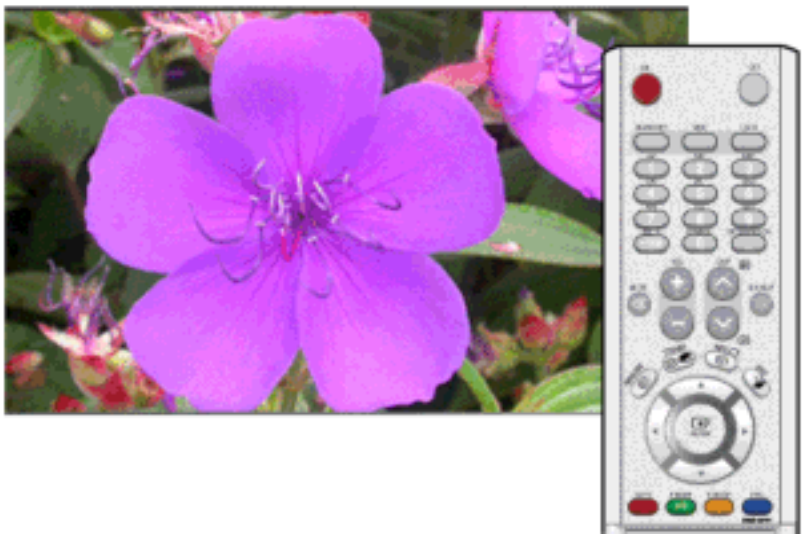
Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

MagicInfo

Μεταβείτε στην οθόνη ενδείξεων του MagicInfo.

MDC PASCHM



Μεταβείτε στην οθόνη ενδείξεων πολλαπλού ελέγχου.

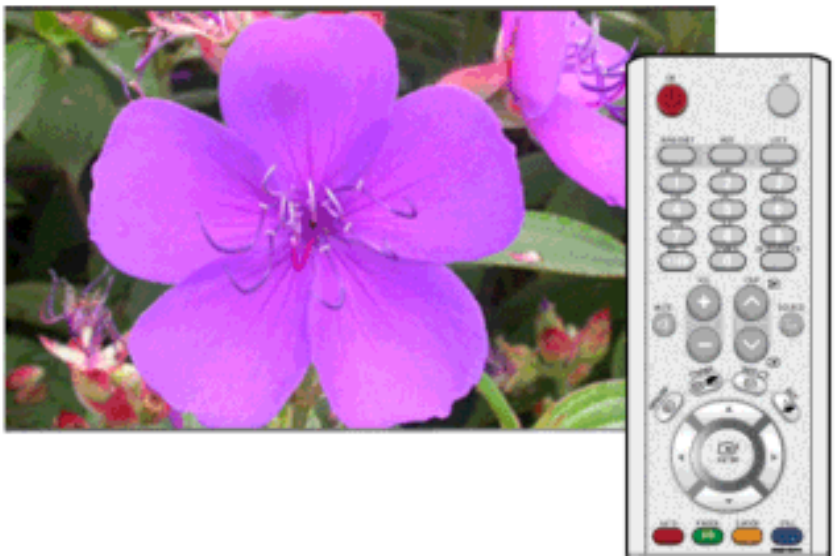
LOCK PASCHM

Αυτή η λειτουργία κλειδώνει τις ενδείξεις επί της οθόνης ώστε οι ρυθμίσεις να παραμείνουν στην ίδια κατάσταση και να αποτραπεί η αλλαγή τους από τρίτους.

Σημείωση

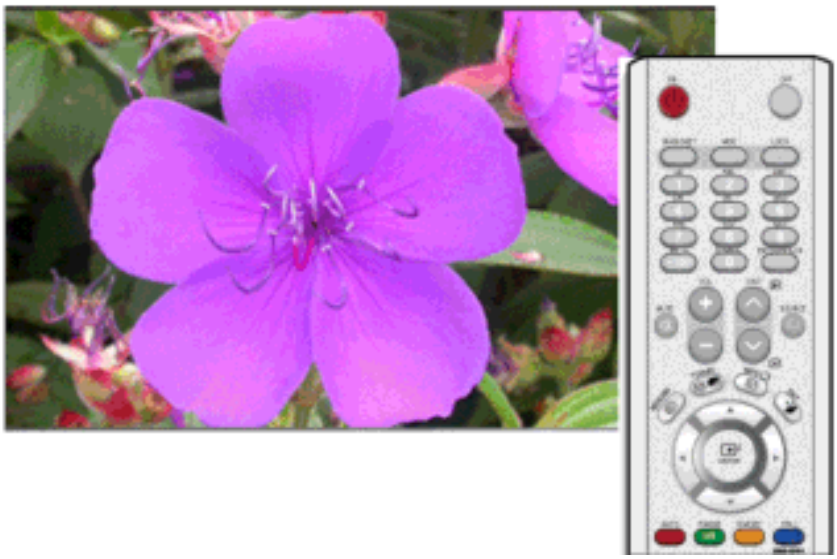
- Όταν έχει ρυθμιστεί η λειτουργία Κλείδωμα ασφαλείας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τα πλήκτρα power (λειτουργία) και lock (κλείδωμα) του τηλεχειριστηρίου και της συσκευής.
- Επαναφορά κωδικού για το πλήκτρο λειτουργίας lock. Πατήστε MUTE → 1 → 8 → 6 → On. Ο κωδικός θα επανέλθει στην τιμή ‘0000’. Για την επαναφορά του κωδικού, απαιτείται η χρήση τηλεχειριστηρίου.

Lock On



Κρατήστε το κουμπί του MENU πατημένο για τουλάχιστον πέντε (5) δευτερόλεπτα, προκειμένου να ενεργοποιηθεί η λειτουργία κλειδώματος ρυθμίσεων OSD.

Lock Off



Κρατήστε το κουμπί του MENU πατημένο για τουλάχιστον πέντε (5) δευτερόλεπτα, προκειμένου να απενεργοποιηθεί η λειτουργία κλειδώματος ρυθμίσεων OSD.

Input

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Source List PASCHM

Χρησιμοποιείται για να επιλέξετε **PC** ή κάποια άλλη εξωτερική πηγή εισόδου συνδεδεμένη με την οθόνη. Χρησιμοποιείται για να επιλέξετε την οθόνη της επιλογής σας.

1. **PC**
2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Video**
6. **Component**
7. **HDMI**
8. **MagicInfo**

Σημείωση

- Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'SOURCE'.
- Το παράθυρο **PIP** απενεργοποιείται, μόλις η οθόνη επιλέξει εξωτερική πηγή.
- Για τον **PC** και **DVI**, αυτό απενεργοποιείται εάν αποσυνδεθεί το καλώδιο.

MENU → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

PIP PASCH

Σημείωση

Διαθέσιμες καταστάσεις λειτουργίας: **PIP ON**

Όταν συνδέονται με την οθόνη εξωτερικές A/V συσκευές όπως VCR ή DVD, η λειτουργία **PIP** σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε βίντεο από τις εν' λόγω συσκευές σε ένα μικρό παράθυρο επιβεβλημένο στο σήμα εικόνας βίντεο του υπολογιστή (**Off**/**On**)

Σημείωση

- Δεν μπορούν να εμφανιστούν στην οθόνη περισσότερα από ένα παράθυρα **PIP**, καθώς οι συνδέσεις **BNC** και σήματος συνιστωσών χρησιμοποιούν τους ίδιους ακροδέκτες.
- Εάν επιλέξετε , , στο **Size**, τα **Position** και **Transparency** δεν θα ενεργοποιηθούν.

PIP

Θέτει την οθόνη **PIP** στο **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'PIP'.

MENU → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Source

Επιλέξτε την πηγή εισόδου για το PIP.

- **PC AV** / **S-Video** / **Component** / **HDMI** Κατάσταση λειτουργίας
- **BNC** : **AV** / **S-Video** / **HDMI** Κατάσταση λειτουργίας
- **DVI** : **AV** / **S-Video** / **Component** Κατάσταση λειτουργίας
- **AV** / **S-Video** : **PC** / **BNC** / **DVI** Κατάσταση λειτουργίας
- **Component** : **PC** / **DVI** Κατάσταση λειτουργίας
- **HDMI** : **PC** / **BNC** Κατάσταση λειτουργίας

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'SOURCE'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Swap

Εναλλάσσει το περιεχόμενο της PIP και της κύριας οθόνης.

Η εικόνα του παραθύρου PIP θα εμφανιστεί στην κύρια οθόνη και η εικόνα της κύριας οθόνης θα εμφανιστεί στο παράθυρο PIP.

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'SWAP'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Size

Αλλάξτε το μεγέθους του παραθύρου PIP

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'SIZE'.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Position

Αλλάξτε τη θέση του παραθύρου PIP.

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Transparency

Ρυθμίστε τη διαφάνεια των παραθύρων PIP.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Edit Name

Ονομάστε τις συσκευές εισόδου που είναι συνδεδεμένες στις υποδοχές εισόδου για να κάνετε ευκολότερη την επιλογή πηγής εισόδου.

1. **PC**

2. **BNC**
3. **DVI**
4. **AV**
5. **S-Video**
6. **Component**
7. **HDMI**

MENU → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Picture [PC / BNC / DVI Κατάσταση λειτουργίας]

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

MagicBright

Το **MagicBright** είναι ένα νέο χαρακτηριστικό που παρέχει το βέλτιστο περιβάλλον θέασης ανάλογα με τα περιεχόμενα της εικόνας που βλέπετε. Διατίθενται 4 διαφορετικές καταστάσεις: **Entertain**, **Internet**, **Text** και **Custom**. Κάθε κατάσταση διαθέτει τη δική της, προρρυθμισμένη τιμή φωτεινότητας. Μπορείτε εύκολα να επιλέξετε μία από τις 4 ρυθμίσεις, απλώς πατώντας το κουμπί '**MagicBright**.

1. **Entertain**

   Υψηλή φωτεινότητα

Για προβολή εγγράφων ή για εργασία που συνεπάγεται μεγάλο όγκο κειμένου.

2. **Internet**

   Μέση Φωτεινότητα

   Για εργασία με συνδυασμό εικόνων π.χ. κείμενο και γραφικά.

3. **Text**

   Κανονική Φωτεινότητα

   Για προβολή εγγράφων ή για εργασία που συνεπάγεται μεγάλο όγκο κειμένου.

4. **Custom**

   Παρόλο που οι τιμές έχουν επιλεγεί προσεκτικά από τους μηχανικούς μας, οι προεπιλεγμένες τιμές μπορεί να μην είναι κατάλληλες για την ορασή και την αισθητική σας.

   Σε αυτή την περίπτωση, ρυθμίστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση μέσω του μενού OSD.

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'M/B'.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Custom PM

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα μενού της οθόνης για να αλλάξετε τα contrast (κοντράστ) και brightness (φωτεινότητα) σύμφωνα με την προσωπική σας προτίμηση.

1. **Contrast**

   Ρυθμίζει την αντίθεση.

2. **Brightness**

   Ρυθμίζει τη φωτεινότητα.

Σημείωση

Εάν κάνετε ρύθμιση της εικόνας χρησιμοποιώντας την λειτουργία **Custom**, το **MagicBright** θα αλλάξει σε κατάσταση λειτουργίας **Custom**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Color Tone PM

Η απόχρωση ενός χρώματος μπορεί να αλλάξει.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

   (Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**, **BNC**)

Σημείωση

Εάν θέσετε το **Color Tone** σε οποιαδήποτε άλλη ρύθμιση εκτός του Off, η λειτουργία **Color Temp** απενεργοποιείται.

Εάν επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία, η λειτουργία **Color Control** απενεργοποιείται.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Color Control PM

Ρυθμίζει τη μεμονωμένη ισορροπία του Κόκκινου, Πράσινου και Μπλε χρώματος.

(Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**, **BNC**)

1. **Red**
2. **Green**
3. **Blue**

Σημείωση

Εάν κάνετε ρύθμιση της εικόνας χρησιμοποιώντας την λειτουργία **Color Control** το **Color Tone** θα αλλάξει σε κατάσταση λειτουργίας **Custom**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Color Temp PM

Το **Color Temp** είναι ένα μέτρο της «θερμότητας» των χρωμάτων της εικόνας.

Σημείωση

Η λειτουργία αυτή ενεργοποιείται μόνον εάν το **Color Tone** ρυθμιστεί στο **Off**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Image Lock

Το **Image Lock** (Κλείδωμα εικόνας) χρησιμοποιείται για τον ακριβή συντονισμό και την καλύτερη απόδοση της εικόνας, αφαιρώντας το θόρυβο που προκαλεί ασταθείς εικόνες, με τρεμοπαίγματα και παραμορφώσεις. Εάν δεν υπάρξουν ικανοποιητικά αποτελέσματα με τη χρήση της ρύθμισης Fine (Ακριβής), χρησιμοποιήστε πρώτα τη ρύθμιση Coarse (Γενική) και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ξανά την ακριβή ρύθμιση.

(Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**, **BNC**)

Coarse

Αφαιρεί το θόρυβο όπως, για παράδειγμα, τις κατακόρυφες λωρίδες. Η ρύθμιση του κόκκου ενδεχομένως να προκαλέσει μετακίνηση της περιοχής εικόνας στην οθόνη. Μπορείτε να την επαναφέρετε στην αρχική της θέση χρησιμοποιώντας το μενού οριζόντιου ελέγχου.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Fine

Αφαιρεί το θόρυβο όπως, για παράδειγμα, τις οριζόντιες λωρίδες. Αν ο θόρυβος παραμένει, ακόμη και μετά από τη ρύθμιση Ακριβείας, επαναλάβετέ την μετά από τη ρύθμιση της συχνότητας (συχνότητα ρολογιού).

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Position

Ρυθμίζει την οριζόντια και κατακόρυφη θέση της εικόνας στην οθόνη.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Auto Adjustment

Οι τιμές **Fine**, **Coarse** και **Position** ρυθμίζονται αυτόματα. Κατά την αλλαγή της ανάλυσης στον πίνακα ελέγχου εκτελείται η αυτόματη λειτουργία.

(Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**, **BNC**)

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'AUTO'.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Signal Balance

Χρησιμοποιείται για την ενίσχυση αδύναμου σήματος RGB, το οποίο μεταδίδεται μέσω καλωδίου μεγάλου μήκους.

(Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**, **BNC**)

Signal Balance

Μπορείτε να επιλέξετε **On** ή **Off** στο signal control.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Signal Control

Ρυθμίζει μη αυτόματα το **Gain** και την **Sharpness**.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Size

Μπορείτε να εναλλάξετε το μέγεθος εικόνας.

1. **16:9**
2. **4:3**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

PIP Picture

Μπορείτε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις οθόνης PIP.

Σημείωση

Διαθέσιμες καταστάσεις λειτουργίας: **PIP ON**

1. **Contrast**

   Ρυθμίζει το κοντράστ του παραθύρου PIP στην οθόνη.

2. **Brightness**

   Ρυθμίζει την φωτεινότητα του παραθύρου PIP στην οθόνη.

3. **Sharpness**

   Χρησιμοποιείται για να ρυθμίσει την διαφορά ανάμεσα στις πιο σκοτεινές και τις πιο λαμπερές περιοχές του παραθύρου PIP.

4. **Color**

   Ρυθμίζει το χρώμα στο παράθυρο PIP.

5. **Tint**

   Προσθέτει φυσικό τόνο στο παράθυρο PIP.

   Σημείωση

   Μπορείτε να δείτε εικόνα από το AV, S-Video μέσω της οθόνης PIP σε λειτουργία **PC** , **BNC** και **DVI** . Λειτουργεί μόνον εάν το σήμα βίντεο είναι NTSC.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Picture [AV / S-Video / Component / HDMI Κατάσταση λειτουργίας]

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**

- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Mode

Η οθόνη έχει τέσσερις αυτόματες ρυθμίσεις εικόνας ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" και "**Custom**")που είναι εργοστασιακά προκαθορισμένες.

Μπορούν να ενεργοποιηθούν τα **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ή **Custom**.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'P.MODE'.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Custom

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα μενού της οθόνης για να αλλάξετε τα contrast (κοντράστ) και brightness (φωτεινότητα) σύμφωνα με την προσωπική σας προτίμηση.

1. **Contrast**

   Προσθέτει φυσικό τόνο στο παράθυρο PIP.

2. **Brightness**

   Ρυθμίζει τη φωτεινότητα.

3. **Sharpness**

   Ρυθμίζει την ευκρίνεια της εικόνας.

4. **Color**

   Ρυθμίζει το χρώμα της εικόνας

5. **Tint**

   Προσθέτει φυσικό τόνο στην απεικόνιση.

   Σημείωση

   Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο στους τρόπους λειτουργίας **AV** Και **S-Video**. Λειτουργεί μόνον εάν το σήμα βίντεο είναι NTSC.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ▲ , ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Color Tone ASCH

Η απόχρωση ενός χρώματος μπορεί να αλλάξει. Τα μεμονωμένα χρώματα μπορούν επίσης να ρυθμιστούν από το χρήστη.

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Σημείωση

Εάν θέσετε το **Color Tone** σε οποιαδήποτε άλλη ρύθμιση εκτός του Off, η λειτουργία **Color Temp** απενεργοποιείται.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Color Temp ASCH

Η θερμοκρασία του χρώματος είναι η μέτρηση της "θερμότητας" των χρωμάτων των εικόνων.

Σημείωση

Η λειτουργία αυτή ενεργοποιείται μόνον εάν το **Color Tone** ρυθμιστεί στο **Off**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Size

Μπορείτε να εναλλάξετε το μέγεθος εικόνας.

1. **16:9**
2. **Zoom 1**
3. **Zoom 2**
4. **4:3**

Σημείωση

Τα **Zoom1**, **Zoom2**δεν είναι διαθέσιμα στο 1080i (ή στο 720p) για σήμα **Συνιστωσών** και **HDMI**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast ASCH

Το **Dynamic Contrast** ανιχνεύει αυτόματα την κατανομή του οπτικού σήματος εισόδου και προσαρμόζεται για τη δημιουργία της καλύτερης αντίθεσης.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Digital NR (Digital Noise Reduction) ASCH

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε (**Off**/**On**) το χαρακτηριστικό εξάλειψης θορύβου. Το χαρακτηριστικό της εξάλειψης του ψηφιακού θορύβου σας επιτρέπει να απολαύσετε καθαρότερες εικόνες.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Film Mode ASC

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε **Off**/**On** την κατάσταση λειτουργίας Film (Φιλμ).

Το χαρακτηριστικό κατάστασης λειτουργίας φιλμ σας προσφέρει την εμπειρία της κινηματογραφικής προβολής.

(Δεν διατίθεται κατά τον τρόπο λειτουργίας **HDMI**.)

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

PIP Picture ASCH

Μπορείτε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις οθόνης PIP.

Σημείωση

Διαθέσιμες καταστάσεις λειτουργίας: **PIP ON**

1. **Contrast**

   Ρυθμίζει το κοντράστ του παραθύρου PIP στην οθόνη.

2. **Brightness**

   Ρυθμίζει την φωτεινότητα του παραθύρου PIP στην οθόνη.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Sound

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Mode

Η οθόνη έχει έναν ενσωματωμένο στερεοφωνικό ενισχυτή υψηλής πιστότητας.

1. **Standard**

   Επιλέξτε το **Standard** για τις καθιερωμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.

2. **Music**

Επιλέξτε **Music** όταν παρακολουθείτε μουσικά βίντεο ή κονσέρτα.

3. **Movie**

   Επιλέξτε **Music** όταν προβάλλετε ταινίες.

4. **Speech**

   Επιλέξτε **Speech** όταν παρακολουθείτε κάποιο πρόγραμμα που περιέχει κυρίως διάλογους (π.χ. ειδήσεις).

5. **Custom**

   Επιλέξτε **Custom** εάν θέλετε να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Custom PASCHM

Οι ρυθμίσεις ήχου μπορούν να ρυθμιστούν προκειμένου να προσαρμοστούν στις προσωπικές προτιμήσεις σας.

1. **Bass**

   Τονίζει ήχους χαμηλών συχνοτήτων.

2. **Treble**

   Τονίζει ήχους υψηλών συχνοτήτων.

3. **Balance**

   Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ισορροπία του ήχου ανάμεσα στο αριστερό και το δεξιό ηχείο.

Σημείωση

- Μπορείτε να ακούσετε τον ήχο ακόμη κι όταν η ρύθμιση του ήχου είναι 0.
- Αν προσαρμόσετε τον ήχο χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Custom** (Προσαρμογή), η ρύθμιση **Mode** (Λειτουργία) θα ρυθμιστεί σε **Custom**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Auto Volume PASCHM

Ελαττώνει τις διαφορές στην στάθμη της έντασης ανάμεσα στους εκφωνητές.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

SRS TS XT PASCHM

Το **SRS TS XT** (Κείμενο SRS) είναι μια τεχνολογία επίλυσης του προβλήματος αναπαραγωγής πολυκάναλου ήχου 5.1 από δύο ηχεία, κατοχυρωμένη από την εταιρεία SRS. Το TruSurround αποδίδει την επιβλητική εμπειρία του εικονικού περιβάλλοντος ήχου μέσω οποιουδήποτε συστήματος αναπαραγωγής δύο ηχείων, συμπεριλαμβανομένων των εσωτερικών ηχείων της τηλεόρασης. Είναι πλήρως συμβατό με όλες τις μορφές πολυκάναλου ήχου.

1. **Off**
2. **On**

Σημείωση

Το αντίστοιχο κουμπί στο τηλεχειριστήριο είναι το 'SRS'.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Sound Select PASCHM

Μπορείτε να επιλέξετε είτε Main είτε Sub όταν το **PIP** βρίσκεται στη θέση **On** (ενεργοποιημένο).

Σημείωση

Διαθέσιμες καταστάσεις λειτουργίας: **PIP ON**

1. **Main**
2. **Sub**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Setup

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Language PASCHM

Μπορείτε να επιλέξετε μία από τις 11 διαθέσιμες γλώσσες.

- Deutsch, English, Español, Français, Italiano, Português Русский, Svenska, 한국어, 中国语, 日本語,

Σημείωση

Η επιλεγμένη γλώσσα επηρεάζει μόνο τη γλώσσα των ενδείξεων OSD. Δεν έχει καμία επίδραση σε οποιοδήποτε λογισμικό που εκτελείται στον υπολογιστή.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Time PASCHM

Χρησιμοποιείται για την επιλογή μίας από τις 4 ρυθμίσεις χρόνου, Ρολόι, Χρονοδιακόπτης νάρκης, Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης και Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης.

Σημείωση

Εάν επιλέξετε Yes στο μενού **On Timer**, **Off Timer**, χωρίς να έχετε ρυθμίσει την ώρα στη ρύθμιση Clock Set, θα εμφανιστεί το μήνυμα: "**Set the clock first.**".

Clock Set

Η τρέχουσα ρύθμιση ώρας

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Sleep Timer

Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της αυτόματης απενεργοποίησης της οθόνης, μετά από έναν καθορισμένο αριθμό λεπτών. (**Off**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, **180**)

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲ , ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲ , ▼ → ENTER

On Timer

Ενεργοποιεί αυτόματα την οθόνη LCD, σε προκαθορισμένο χρόνο. Ελέγχει τον τρόπο λειτουργίας και την ένταση του ήχου τη στιγμή που η οθόνη LCD ανάβει αυτόματα.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

Off Timer

Απενεργοποιεί αυτόματα την οθόνη LCD, σε προκαθορισμένο χρόνο.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ◀, ▶ → ▲, ▼ → ENTER

Menu Transparency PASCHM

Αλλάξτε τον βαθμό διαφάνειας στο φόντο της OSD.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Safety Lock PIN PASCHM

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → [0□ 9] → [0□ 9] → [0□ 9]

Energy Saving

Αυτή η δυνατότητα προσαρμόζει την κατανάλωση ρεύματος της μονάδας, ώστε να κάνει οικονομία ενέργειας.

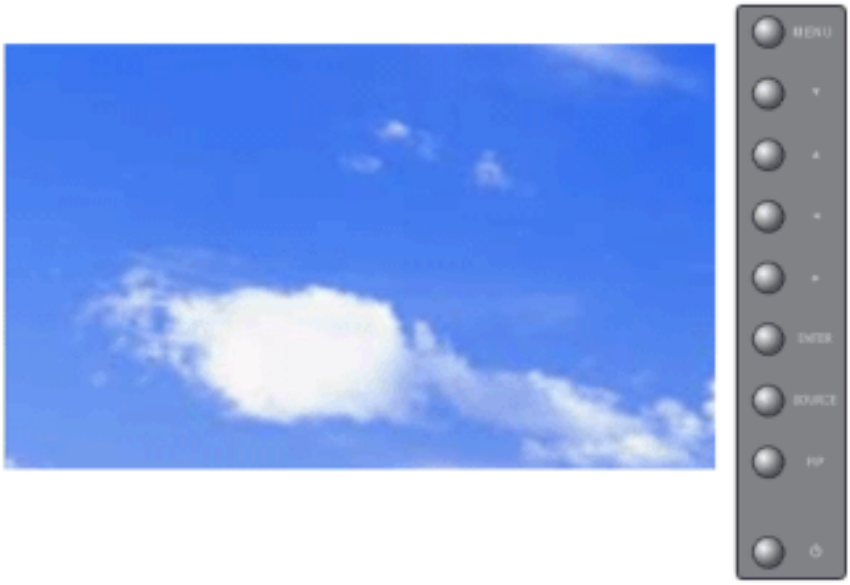
1. **Off**
2. **On**

Σημείωση

Εάν θέλετε να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας στην αναμονή, ορίστε το **Energy Saving** στο **On**. Ωστόσο, όταν η λειτουργία **Energy Saving** είναι στο **On**, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την απομακρυσμένη λειτουργία Power On του MDC και τη λειτουργία WOL (Wake On LAN) του MagicInfo.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → MENU

HDMI Black Level



Όταν υπάρχει κάποια συσκευή DVD ή set-top box συνδεδεμένη στην τηλεόρασή σας μέσω HDMI, ενδέχεται να μειωθεί η ποιότητα της οθόνης, π.χ. να αυξηθεί το επίπεδο του μαύρου, χαμηλή αντίθεση ή αποχρωματισμός κ.λπ., ανάλογα με την εξωτερική συσκευή που έχει συνδεθεί. Στην περίπτωση αυτή, ρυθμίστε την ποιότητα της εικόνας της τηλεόρασής σας, προσαρμόζοντας τη ρύθμιση **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Low**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ →ENTER→ ▲, ▼ → ENTER → MENU

Video Wall PASCHM

Ο τοίχος βίντεο είναι ένα σύνολο οθονών βίντεο συνδεδεμένων μεταξύ τους , έτσι ώστε κάθε οθόνη να προβάλει ένα μέρος της συνολικής εικόνας ή η εικόνα να επαναλαμβάνεται σε κάθε οθόνη.

Όταν είναι ενεργοποιημένη η **Video Wall**, μπορούν να διαμορφωθούν οι ρυθμίσεις **Video Wall** της οθόνης.

Σημείωση

Όταν λειτουργεί το **Video Wall**, οι λειτουργίες **PIP** (Εικόνα μέσα σε εικόνα), **Auto Adjustment**, **Image Lock** και **Size** δεν είναι διαθέσιμες. Η εκκίνηση του **Video Wall** ενώ λειτουργεί ήδη η **PIP**, έχει ως αποτελέσμα την αλλαγή σε **PIP Off** Το **Video Wall** δεν λειτουργεί σε κατάσταση λειτουργίας **MagicInfo**.

Video Wall

Θέτει σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας τη λειτουργία **Video Wall** της επιλεγμένης οθόνης προβολής.

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Format

Η διαμόρφωση μπορεί να επιλεγεί για την προβολή μιας διαιρεμένης οθόνης.

1. **Full**

   Αποδίδει εικόνα σε ολόκληρη την οθόνη χωρίς περιθώρια.

2. **Natural**

   Προβάλλει φυσική εικόνα και με τον πραγματικό της λόγο πλευρών.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Horizontal

Hiermit wird festgelegt, in wie viele Bereiche der Bildschirm horizontal unterteilt werden soll.

Το Video Wall παρέχει πέντε επίπεδα ρυθμίσεων: 1, 2, 3, 4, και 5.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Vertical

Hiermit wird festgelegt, in wie viele Bereiche der Bildschirm vertikal unterteilt werden soll.

Το Video Wall παρέχει πέντε επίπεδα ρυθμίσεων: 1, 2, 3, 4, και 5.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Screen Divider

Η οθόνη μπορεί να διαιρεθεί. Κατά τη διαίρεση, μπορείτε να επιλέξετε αρκετές οθόνες με διαφορετική διάταξη.

- Επιλέξτε μια λειτουργία από το παράθυρο Screen divider (Διαιρέτη οθόνης).
- Επιλέξτε μια οθόνη από το παράθυρο Display Selection (Επιλογή οθόνης).
- Η τοποθεσία θα ρυθμιστεί με το πάτημα ενός αριθμού στην επιλεγμένη λειτουργία.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Safety Screen PASCHM

Η λειτουργία **Safety Screen** χρησιμοποιείται για την αποφυγή της δημιουργίας ειδώλων όταν μια ακίνητη εικόνα παραμένει στην οθόνη για αρκετή ώρα.

- Η λειτουργία **Screen Scroll (Μετακύλιση οθόνης)** μετακινεί την οθόνη για το καθορισμένο χρόνικό διάστημα.
- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν η οθόνη βρίσκεται εκτός λειτουργίας.

Safety Screen

Καθορίζει πότε η λειτουργία **Screen Scroll (Μετακύλιση οθόνης)** θα είναι On (Ενεργή) ή Off (Ανενεργή).

1. **Off**
2. **On**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Interval

Καθορίζει το χρόνο μετά την πάροδο του οποίου θα ξεκινήσει η λειτουργία **Screen Scroll (Μετακύλιση οθόνης)** (1 έως 10 Ώρες)

Ο χρόνος υπολογίζεται με βάση το χρόνο λειτουργίας.

Ως προεπιλογή ο χρόνος έχει ρυθμιστεί σε 10 ώρες.

1. 1~10 **Hour**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Second

Καθορίζει το χρόνο μετά την πάροδο του οποίου θα ξεκινήσει η λειτουργία **Screen Scroll (Μετακύλιση οθόνης)** (1 έως 5 δευτερόλεπτα)

Ως προεπιλογή ο χρόνος έχει ρυθμιστεί σε 5 δευτερόλεπτα.

- Type-**Scroll** : 1~5 **Second**
- Type-**Pixel**, **Bar**, **Eraser** : 10~50 **Second**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Type

Μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο της λειτουργίας **Safety Screen (Προστασία οθόνης)**.

1. **Scroll**
2. **Pixel**
3. **Bar**
4. **Eraser**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Resolution Select PASCHM

Εάν η εικόνα δεν εμφανίζεται κανονικά στην οθόνη όταν έχετε ρυθμίσει την ανάλυση της κάρτας γραφικών του υπολογιστή σε 1024 x 768 στα 60Hz, 1280 x 768 στα 60Hz, 1360 x 768 στα 60Hz ή 1366 x768 στα 60Hz, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία (Resolution Select) έτσι ώστε η εικόνα να προβάλλεται στην οθόνη στη επιθυμητή ανάλυση.

Σημείωση

Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**/ **BNC**

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 X 768**
5. **1366 X 768**

Σημείωση

Η επιλογή μενού επιτρέπεται μόνον όταν η ανάλυση της οθόνης είναι 1024 x 768 στα 60Hz, 1280 x 768 στα 60Hz, 1360 x 768 στα 60Hz ή 1366 x768 στα 60Hz.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Lamp Control P A S C H M

Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του οπίσθιου φωτισμού, ώστε να μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας.

Σημείωση

Η λειτουργία αυτή είναι ανενεργή όταν το **Dynamic Contrast** είναι ρυθμισμένο στο **On** στους τρόπους λειτουργίας **AV S-Video** και **Component**.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◄, ► → ENTER

Power On Adjustment PASCHM

Ρυθμίζει τη λειτουργία Power On time (Χρόνος καθυστέρησης ενεργοποίησης) της οθόνης.

Προσοχή: Ρυθμίστε τη λειτουργία Power On time (Χρόνος καθυστέρησης ενεργοποίησης) για προστασία από υπέρταση.

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

FANPASCHM

Ρυθμίζει τον ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ.

1. **Normal**
2. **Pivot**

Σημείωση

Όταν περιστρέφετε την οθόνη σας, φροντίστε να επιλέξετε PIVOT για το FAN.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER

Reset

Επαναφέρει τις ρυθμίσεις του προϊόντος στις εργοστασιακές προεπιλογές. Για την πηγή **DVI**, η λειτουργία Reset είναι διαθέσιμη μόνον όταν χρησιμοποιείται **PC** / **DVI**.

Σημείωση

Η λειτουργία Reset δεν είναι διαθέσιμη όταν το **Video Wall** είναι **On**.

Image Reset

Σημείωση

Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**/ **BNC**

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → ◀, ▶ → ENTER

Color Reset PM

Σημείωση

Διατίθεται μόνον κατά τον τρόπο λειτουργίας **PC**/ **BNC**

MENU → ▲, ▼ → ENTER → ▲, ▼ → ENTER → ENTER → ▲, ▼ → ENTER

Multi Control

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**
- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Multi Control

Εκχωρεί ξεχωριστό αναγνωριστικό ID στο SET.

ID Setup

Εκχωρεί ξεχωριστό αναγνωριστικό ID στο SET.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

ID Input

Χρησιμοποιείται για την επιλογή των λειτουργιών αναμεταδότη για το κάθε SET. Ενεργοποιείται μόνο το SET του οποίου το αναγνωριστικό ID αντιστοιχεί στη ρύθμιση αναμεταδότη.

MENU → ▲ , ▼ → ENTER → ▲ , ▼ → ENTER → ENTER → [0~9]

MagicInfo

Διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας

- **PC / BNC / DVI**
- **AV**

- **S-Video**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Σημείωση

- Το λειτουργικό σύστημα αυτής της συσκευής υποστηρίζει μόνο Αγγλικά, έτσι οι χαρακτήρες άλλων γλωσσών πιθανόν να εμφανίζονται αλλοιωμένοι στην οθόνη.
- Για το **MagicInfo**, ο χειρισμός μπορεί να πραγματοποιηθεί από το τηλεχειριστήριο. Ωστόσο, συνιστάται η χρήση ξεχωριστού πληκτρολογίου USB.
- Ενδέχεται να προκληθεί σφάλμα εάν αποσυνδέσετε κάποιο από τα περιφερειακά κατά τη διάρκεια της εκκίνησης σε κατάσταση λειτουργίας Device (Συσκευής). Μπορείτε να αποσυνδέσετε οποιαδήποτε από τις περιφερειακές συσκευές μόνον εάν η συσκευή αναπαραγωγής είναι απενεργοποιημένη ή βρίσκεται σε κατάσταση κανονικής λειτουργίας.
- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο LAN που χρησιμοποιείται για το δίκτυο (π.χ.: προβολή βίντεο). Στην αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να διακοπεί το πρόγραμμα (MagicInfo). Εάν αποσυνδέσετε το καλώδιο, εκτελέστε επανεκκίνηση του συστήματος.
- Μην αποσυνδέετε το καλώδιο LAN που χρησιμοποιείται από κάποια συσκευή USB (π.χ.: προβολή βίντεο). Στην αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να διακοπεί το πρόγραμμα (MagicInfo).
- Για προσπέλαση άλλων πηγών, πατήστε το κουμπί SOURCE στο **MagicInfo**.
- Το προκαθορισμένο password της οθόνης είναι "000000".
- Η επιλογή Power-On του προγράμματος του διακομιστή λειτουργεί μόνον εάν η οθόνη δεν τροφοδοτείται με ρεύμα.

  Μην χρησιμοποιείτε την επιλογή Power-On όταν η οθόνη είναι ενεργοποιημένη, καθώς ενδέχεται να δημιουργηθεί σφάλμα.
- Οι ενδείξεις επί της οθόνης του **MagicInfo** είναι ίδιες για το Δίκτυο και τις Συσκευές.
- Όταν χρησιμοποιείτε **MagicInfo** με το πρόγραμμα MagicInfo Pro Server: διατίθεται στην κατάσταση λειτουργίας δικτύου.
- Κατά τη χρήση του **MagicInfo** με τη χρήση μιας συσκευής η οποία συνδέεται απευθείας στην οθόνη: Διατίθεται στην κατάσταση λειτουργίας Device(Συσκευής).
- Πατήστε ALT + F12 για να μεταβείτε απευθείας στην οθόνη του **MagicInfo**.
- Για τη ρύθμιση του **MagicInfo**στα Windows, απαιτείται πληκτρολόγιο και ποντίκι.
- Για τη ρύθμιση του **MagicInfo**στα Windows, ανατρέξτε στη Βοήθεια MagicInfo Pro Server.

  Συνιστάται να μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Στις περιστρεφόμενες οθόνες, δεν υποστηρίζεται η λειτουργία Transparent Ticker.
- Στις ταινίες, οι περιστρεφόμενες οθόνες υποστηρίζουν ανάλυση έως και 720*480 (SD).
- Το **EWF** δεν εφαρμόζεται στη μονάδα δίσκου D:.

- Όταν το περιεχόμενο του Setup (Ρυθμίσεις) αλλάξει με το **EWF** στην κατάσταση **Enable** (Ενεργοποίηση), για την αποθήκευση των αλλαγών στο δίσκο πρέπει να επιλέξετε **Commit** (Ανάθεση).
- Επιλέγοντας **Disable (Απενεργοποίηση)**, **Enable (Απενεργοποίηση)** ή **Commit (Ανάθεση)**, το σύστημα επανεκκινείται.

Photo M

Υποστηρίζεται η μορφή αρχείου JPEG, BMP.

Auto

Αυτόματη προσαρμογή της εικόνας στο παράθυρο.

Original

Προβολή των ιδιοτήτων των πρωτότυπων αρχείων.

Slide Show

Προβολή των αρχείων εικόνων που είναι καταγεγραμμένα στη βιβλιοθήκη, ένα προς ένα.

Interval

Έλεγχος των χρονικών διαστημάτων μεταξύ προβολής των εικόνων σε παρουσιάσεις διαφανειών. (5 **Sec**, 10 **Sec**, 20 **Sec**, 30 **Sec**, 60 **Sec**)

Rotation

Περιστροφή ενός αρχείου εικόνας δεξιόστροφα κατά 90˚.

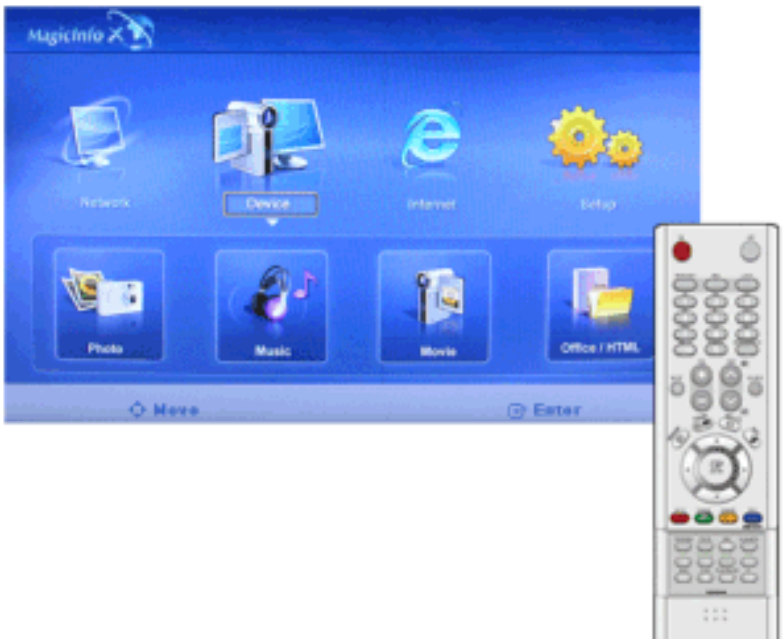
Zoom

Προβολή μιας μεγεθυσμένης εικόνας.

Close

Κλείσιμο του παραθύρου Image File View (Επισκόπηση αρχείου εικόνας) και έξοδος.

Music



Υποστηρίζεται η μορφή αρχείου MP3.

Movie

Υποστηρίζεται η μορφή αρχείου MPEG1, WMV.

Play

Αυτόματη προσαρμογή της εικόνας στο παράθυρο.

Full Size

Αναπαραγωγή ενός αρχείου ταινίας σε πλήρη οθόνη.

OFFICE / HTML

Υποστηρίζεται η μορφή αρχείου PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM.

Σημείωση

- Εγκαταστήστε το κατάλληλο πρόγραμμα (δωρεάν) για την προβολή εγγράφων του MS Office (Word, Excel, Power Point) ή εγγράφων μορφής PDF.

Internet

Σύνδεση στο Διαδίκτυο.

SetupM

Μπορείτε να ρυθμίσετε διάφορες λειτουργίες στο **MagicInfo**. Θα πρέπει εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία **Setup (Ρύθμιση)**.

Schedule View

Προβολή χρονοδιαγράμματος.

TCP/IP

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις TCP/IP.

Connection

Τροποποιεί τις ρυθμίσεις δικτύου.

Password

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης.

- Ο κωδικός πρόσβασης θα πρέπει να αποτελείται από 6 έως 12 αριθμητικούς χαρακτήρες.

  (Πρέπει να εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης μήκους 6 έως 12 αριθμητικών χαρακτήρων)

- Εάν πληκτρολογήσετε λανθασμένο κωδικό τρεις φορές, η διαμόρφωση ρύθμισης μηδενίζεται και εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό μήνυμα από το διακομιστή.

- Εάν ξεχάσατε τον κωδικό, πληκτρολογήστε στο τηλεχειριστήριο Info (Πληροφορίες), 8, 2 και 4, για να μηδενίσετε τον κωδικό. Με αυτόν τον τρόπο θα μηδενίσετε τις προηγούμενες ρυθμίσεις της λειτουργίας Setup (Ρύθμιση).

File

Local : Μπορείτε να διαγράψετε ή να αντιγράψετε αρχεία τόσο σε εσωτερικούς όσο και εξωτερικούς δίσκους.

Play Option

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις για την επανάληψη της αναπαραγωγής και τις ρυθμίσεις της οθόνης.

Repeat : Ορίζει την επιλογή της επανάληψης για την αναπαραγωγή ταινιών και μουσικής.

- **None**- Επιλέξτε No Repeat (Όχι επανάληψη) για να αναπαράγετε μια ταινία ή ένα τραγούδι της λίστας μία φορά.
- **File Repeat**- Επιλέξτε Repeat File (Επανάληψη αρχείου) για να αναπαράγετε μια ταινία ή ένα τραγούδι της λίστας κατ' επανάληψη.
- **List Repeat** - Επιλέξτε Repeat List (Επανάληψη λίστας) για να αναπαράγετε ταινίες ή τραγούδια της λίστας σε ακολουθία κατ' επανάληψη.

Rotation - Ορίζει τον προσανατολισμό της εικόνας.

- **Landscape** - Ορίζει την ανάλυση της οθόνης σε 1366x768 pixel.
- **Portrait**- Ορίζει την ανάλυση της οθόνης σε 768x1366 pixel.

EWF(Enhanced Write Filter) : Αποτρέπει την αλλαγή και την απώλεια δεδομένων που αποθηκεύτηκαν στο δίσκο.

- **Disable** - Απενεργοποιεί το **EWF** για να επιτραπεί η αλλαγή των δεδομένων που έχουν αποθηκευτεί στον προστατευμένο δίσκο (μονάδα δίσκου C:). Κατά τη μετάβαση από την κατάσταση **Enable (Ενεργοποίηση)** στην κατάσταση **Disable (Απενεργοποίηση)**, μπορείτε να επιλέξετε **Commit (Ανάθεση)**.
- **Enable**- Ενεργοποιεί το **EWF** για να αποτραπεί η αλλαγή των δεδομένων που έχουν αποθηκευτεί στον προστατευμένο δίσκο (μονάδα δίσκου C:).
- **Commit** - Επιλέξτε **Commit (Ανάθεση)** στα αλλαγμένα δεδομένα στον προστατευμένο δίσκο (μονάδα δίσκου C:) όταν το **EWF** βρεθεί σε κατάσταση **Enable (Ενεργοποίηση)**. Η λειτουργία **Commit (Ανάθεση)** δεν είναι διαθέσιμη όταν το **EWF** βρίσκεται στην κατάσταση **Disable (Απενεργοποίηση)**.

Προβλήματα

Έλεγχος δυνατότητας αυτόματης δοκιμής

Σημείωση

Ελέγξτε μόνοι σας τα ακόλουθα τμήματα πριν καλέσετε για σέρβις. Ελάτε σε επαφή με το κέντρο εξυπηρέτησης για προβλήματα που δεν μπορείτε να επιλύσετε μόνοι σας Ελέγξτε μόνοι σας τα ακόλουθα τμήματα πριν καλέσετε για σέρβις.

Έλεγχος δυνατότητας αυτόματης δοκιμής

1. Σβήστε και τον υπολογιστή και την οθόνη σας.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο του βίντεο από το πίσω μέρος του υπολογιστή.
3. Ανοίξτε την οθόνη.

   Το παρακάτω σχήμα («**Check Signal Cable**») εμφανίζεται σε μαύρο φόντο όταν η οθόνη είναι στην κανονική κατάσταση λειτουργίας της παρότι δεν λαμβάνει κάποιο σήμα εικόνας βίντεο. Σε κατάσταση λειτουργίας αυτοελέγχου, ο ενδείκτης τροφοδοσίας του LED παραμένει πράσινος και το σχήμα μετακινείται στην οθόνη.

4. Σβήστε την οθόνη σας, ξανασυνδέστε το καλώδιο βίντεο; και στη συνέχεια ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και την οθόνη.

Εάν και μετά την προηγούμενη διαδικασία η οθόνη παραμένει κενή, ελέγξτε τον ελεγκτή βίντεο και το σύστημα του υπολογιστή σας; καθώς η οθόνη λειτουργεί κανονικά.

Μηνύματα προειδοποίησης

Μπορείτε να προβάλλετε εικόνες σε ανάλυση μεγαλύτερη από 1360x768. Παρόλα αυτά, για μια στιγμή θα εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα. Μπορείτε να επιλέξετε να αλλάξετε την ανάλυση της οθόνης ή να παραμείνετε στην τρέχουσα κατάσταση. Σε περίπτωση που η συχνότητα ανανέωσης είναι μεγαλύτερη από 85 Hz, θα εμφανιστεί μαύρη οθόνη, καθώς η οθόνη δεν υποστηρίζει συχνότητα ανανέωσης μεγαλύτερη από 85 Hz.

Σημείωση

Ανατρέξτε στο Specifications (Προδιαγραφές) > Preset Timing Modes (Προκαθορισμένες λειτουργίες χρονισμού) για τις αναλύσεις ή τις συχνότητες που υποστηρίζονται από την οθόνη.

Συντήρηση και καθαρισμός

1) Συντήρηση του περιβλήματος της οθόνης

Αφού αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος, καθαρίστε την οθόνη με ένα μαλακό πανί.

- Μην χρησιμοποιήσετε βενζίνη, διαλυτικό ή άλλες εύφλεκτες ουσίες ή υγρό πανί.
- Προτείνουμε την χρήση κάποιου καθαριστικό μέσο της SAMSUNG ώστε να αποφευχθεί ζημιά στην οθόνη.

2) Συντήρηση της επίπεδης οθόνης

Καθαρίστε προσεκτικά με ένα μαλακό πανί (βαμβακερό ύφασμα).

- Μην χρησιμοποιήσετε ποτέ ασετόν, βενζίνη ή διαλυτικό.

  (Ενδέχεται να προκαλέσουν ανωμαλίες ή παραμόρφωση στην επιφάνεια της οθόνης)
- Θα απαιτηθεί από τον χρήστη να πληρώσει το κόστος και τα σχετικά έξοδα για την επιδιόρθωση των βλαβών που προκάλεσε ο(η) ίδιος(α).

Συμπτώματα και συνιστώμενες ενέργειες

Σημείωση

Μια οθόνη αναπαράγει τα οπτικά σήματα που λαμβάνει από έναν υπολογιστή. Συνεπώς, αν υπάρξει πρόβλημα με τον υπολογιστή ή τη κάρτα βίντεο, ενδέχεται η οθόνη να μην έχει σήμα, να εμφανίζει χρώματα χαμηλής ποιότητας ή θόρυβο, ο τρόπος λειτουργίας βίντεο να μην υποστηρίζεται κ.λπ. Στην περίπτωση αυτή, ελέγξτε πρώτα την πηγή του προβλήματος και, στη συνέχεια, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης.

1. Ελέγξτε εάν το καλώδιο ρεύματος και τα καλώδια βίντεο είναι κατάλληλα συνδεδεμένα στον υπολογιστή.
2. Κατά τη διάρκεια της εκκίνησης του υπολογιστή ελέγξτε εάν ακούτε περισσότερους από τρείς ήχους.

   (Εάν το ακούτε, ζητήστε σερβίς για τη μητρική πλακέτα του υπολογιστή).
3. Αν εγκαταστήσατε νέα κάρτα βίντεο ή αν συναρμολογήσατε εσείς τον υπολογιστή, ελέγξτε αν είναι εγκαταστημένο το πρόγραμμα οδήγησης προσαρμογέα (βίντεο) και το πρόγραμμα οδήγησης οθόνης.
4. Ελέγξτε εάν ο ρυθμός σάρωσης της οθόνης βίντεο έχει ρυθμιστεί μεταξύ 50 Hz ~ 85 Hz.

   (Δεν πρέπει να ξεπερνά το 60Hz όταν χρησιμοποιείτε τη μέγιστη ανάλυση.)
5. Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά τη διάρκεια εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης προσαρμογέα (βίντεο), εκκινήστε τον υπολογιστή σε ασφαλή λειτουργία, απομακρύνετε το προσαρμογέα οθόνης στον "Control Panel (Πίνακα ελέγχου) → System (Σύστημα) → Device Administrator (Διαχείριση συσκευών)" και στη συνέχεια επανεκκινήστε τον υπολογιστή για να επανεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης προσαρμογέα (βίντεο).

Κατάλογος ελέγχου

Σημείωση

- Στον παρακάτω πίνακα αναφέρονται πιθανά προβλήματα καθώς και οι λύσεις τους. Πριν καλέσετε τεχνικό για συντήρηση, διαβάστε τις πληροφορίες σε αυτήν την ενότητα για να δείτε αν μπορείτε εσείς οι ίδιοι να αντιμετωπίσετε κάποιο πρόβλημα. Εάν πραγματικά χρειάζεστε βοήθεια, καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό στην ενότητα πληροφοριών ή επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το δίκτυο, ανατρέξτε στην ενότητα MagicInfo Αντιμετώπισης προβλημάτων.

Προβλήματα σχετικά με την εγκατάσταση. [PC]

Σημείωση

Εμφανίζονται προβλήματα που σχετίζονται με την εγκατάσταση της οθόνης LCD και οι λύσεις τους.

Q: Η οθόνη τρεμοπαίζει

A: Ελέγξτε εάν το καλώδιο σήματος μεταξύ του υπολογιστή και της οθόνης είναι ασφαλισμένο και σφιγμένο.

(Ανατρέξτε στο Σύνδεση με Υπολογιστή)

Προβλήματα σχετικά με την οθόνη

Σημείωση

Αναφέρονται προβλήματα που σχετίζονται με την οθόνη καθώς και οι λύσεις τους.

Q: Η οθόνη είναι κενή (ανενεργή) και ο ενδείκτης τροφοδοσίας απενεργοποιημένος (off)

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σταθερά συνδεδεμένο και η οθόνη LCD ενεργοποιημένη (on).

(Ανατρέξτε στο Σύνδεση με Υπολογιστή)

Q: "Μήνυμα "**Check Signal Cable**"

A: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος είναι σταθερά συνδεδεμένο με τις πηγές βίντεο ή υπολογιστή.

(Ανατρέξτε στο Σύνδεση με Υπολογιστή)

A: Βεβαιωθείτε ότι οι πηγές βίντεο ή υπολογιστή είναι ενεργοποιημένες.

Q: "Μήνυμα "**Not Optimum Mode**"

A: Ελέγξτε την μέγιστη ανάλυση και την συχνότητα του προσαρμογέα του βίντεο.

A: Συγκρίνετε αυτές τις τιμές με τα δεδομένα στο γράφημα Προκαθορισμένες λειτουργίες χρονισμού.

Q: Η εικόνα κυλάει κατακόρυφα.

A: Ελέγξτε αν το καλώδιο σήματος είναι συνδεδεμένο και ασφαλισμένο. Συνδέστε το ξανά μέχρι να ασφαλίσει

(Ανατρέξτε στο Σύνδεση με Υπολογιστή)

Q: Η εικόνα δεν είναι καθαρή. Η εικόνα είναι θολή.

A: Εκτελέστε συντονισμό συχνότητας **Coarse** και **Fine**.

A: Ανάψτε την οθόνη και πάλι αφού πρώτα αφαιρέσετε ολα τα εξαρτήματα (επέκταση καλωδίου βίντεο κ.λπ.)

A: Θέστε την ανάλυση και την συχνότητα στις προτεινόμενες περιοχές τιμών.

Q: Η εικόνα είναι ασταθής και πάλλεται.

A: Ελέγξτε αν η ανάλυση και η συχνότητα που έχουν τεθεί για την κάρτα βίντεο του υπολογιστή βρίσκονται εντός της περιοχής τιμών που υποστηρίζει η οθόνη. Εάν όχι, ρυθμίστε τις ξανά ανατρέχοντας στις τρέχουσες πληροφορίες κάτω από το μενού της οθόνης και τις προκαθορισμένες λειτουργίες χρονισμού.

Q: Στην οθόνη η εικόνα εμφανίζεται με είδωλα.

A: Ελέγξτε αν η ανάλυση και η συχνότητα που έχουν τεθεί για την κάρτα βίντεο του υπολογιστή βρίσκονται εντός της περιοχής τιμών που υποστηρίζει η οθόνη. Εάν όχι, ρυθμίστε τις ξανά ανατρέχοντας στις τρέχουσες πληροφορίες κάτω από το μενού της οθόνης και τις προκαθορισμένες λειτουργίες χρονισμού.

Q: Η εικόνα είναι πολύ φωτεινή ή πολύ σκοτεινή.

A: Ρυθμίστε τα **Brightness (φωτεινότητα)** και **Contrast (κοντράστ)**.

(Ανατρέξτε στο **Brightness**, **Contrast**)

Q: Το χρώμα της οθόνης είναι ανακόλουθο.

A: Ρυθμίστε το χρώμα χρησιμοποιώντας το **Custom** κάτω από το μενού ρύθμισης χρωμάτων OSD (ενδείξεων οθόνης).

Q: Η χρωματική εικόνα είναι παραμορφωμένη με σκοτεινές σκιές.

A: Ρυθμίστε το χρώμα χρησιμοποιώντας το **Custom** κάτω από το μενού ρύθμισης χρωμάτων OSD (ενδείξεων οθόνης).

Q: Φτωχή απόδοση του λευκού χρώματος.

A: Ρυθμίστε το χρώμα χρησιμοποιώντας το **Custom** κάτω από το μενού ρύθμισης χρωμάτων OSD (ενδείξεων οθόνης).

Q: Ο ενδείκτης τροφοδοσίας αναβοσβήνει πράσινος.

A: Η οθόνη αποθηκεύει τις αλλαγές που έγιναν στις ρυθμίσεις στην μνήμη OSD.

Q: Η οθόνη είναι κενή (ανενεργή) και η ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας είναι παραμένει πράσινη ή αναβοσβήνει κάθε 0,5 ή 1 δευτερόλεπτο.

A: Η οθόνη χρησιμοποιεί το σύστημα διαχείρισης ισχύος του.

A: Πατήστε ένα πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.

Q: Η οθόνη είναι κενή και αναβοσβήνει.

A: Αν δείτε το μήνυμα "**TEST GOOD"** στην οθόνη, όταν πατήσετε το πλήκτρο MENU, ελέγξτε την σύνδεση καλωδίου μεταξύ της οθόνης και του υπολογιστή, για να βεβαιωθείτε ότι το βύσμα έχει συνδεθεί σωστά.

Προβλήματα σχετικά με τον ήχο

Σημείωση

Παρακάτω, παρατίθενται προβλήματα που σχετίζονται με τα σήματα ήχου, καθώς και οι λύσεις τους.

Q: Δεν υπάρχει ήχος.

A: Βεβαιωθείτε ότι το ένα άκρο του καλωδίου ήχου είναι σταθερά συνδεδεμένο στη θύρα εισόδου ήχου της οθόνης και το άλλο άκρο στη θύρα εξόδου ήχου της κάρτας ήχου.

(Ανατρέξτε στο Σύνδεση με Υπολογιστή)

A: Ελέγξτε την ένταση του ήχου.

Q: Η στάθμη του ήχου είναι πολύ χαμηλή.

A: Ελέγξτε την ένταση του ήχου.

A: Εάν η ένταση εξακολουθεί να είναι υπερβολικά χαμηλή αφού στρέψετε το χειριστήριο στην ανώτατη ρύθμιση, ελέγξτε τη ρύθμιση έντασης της κάρτας ήχου ή του προγράμματος λογισμικού του υπολογιστή.

Q: Ο ήχος είναι πολύ δυνατός ή πολύ χαμηλός.

A: Ρυθμίστε τα **Treble** και τα **Bass**.

Προβλήματα που σχετίζονται με το τηλεχειριστήριο

Σημείωση

Παρατίθενται προβλήματα που σχετίζονται με το τηλεχειριστήριο, καθώς και οι λύσεις τους.

Q: Τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου δεν αποκρίνονται.

A: Ελέγξτε τις πολικότητες (+/-) των μπαταριών.

A: Ελέγξτε εάν έχουν αδειάσει οι μπαταρίες.

A: Ελέγξτε εάν υπάρχει τροφοδοσία.

A: Ελέγξτε εάν το καλώδιο ρεύματος είναι στέρεα συνδεδεμένο.

A: Ελέγξτε αν κάποια ειδική λάμπα φθορισμού ή νέον είναι αναμμένη στην γύρω περιοχή.

Προβλήματα σχετικά με το MagicInfo

Σημείωση

Δημιουργία αφαιρούμενου δίσκου εκκίνησης USB

Q: Δημιουργία αφαιρούμενου δίσκου εκκίνησης USB

A: 1) Μπορείτε να μετατρέψετε ένα κοινό μέσο αποθήκευσης USB χωρητικότητας 512 MB ή μεγαλύτερο σε δίσκο εκκίνησης, χρησιμοποιώντας το εργαλείο δημιουργίας δίσκου εκκίνησης USB. (Για παράδειγμα, το εργαλείο μορφοποίησης δίσκου USB της HP)

A: 2) Αντιγράφει το ghost image του λειτουργικού συστήματος και τα εκτελέσιμα αρχεία στο δίσκο USB.

A: 3) Εισέλθετε στο μενού BIOS της συσκευής, πατώντας το πλήκτρο F2 στην οθόνη εισαγωγής του BIOS. Στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την επιλογή USB Boot First επιλέγοντάς την και πατώντας το πλήκτρο Enter στο μενού Boot.

A: 4) Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία, έχοντας συνδεδεμένο το δίσκο USB και πραγματοποιήστε την εκκίνηση στο λειτουργικό σύστημα DOS.

A: 5) Εκτελέστε C:\ghost.exe και επιλέξτε Local→ Partition → From Image από το μενού. Επιλέξτε το ghost image για να ενημερώσετε το δίσκο USB και επιλέξτε το δίσκο προορισμού.

A: 6) Μόλις ολοκληρωθεί η ενημέρωση του ghost image, η συσκευή θα εκτελέσει αυτόματη επανεκκίνηση.

Ερωτήσεις και Απαντήσεις

Q: Πώς μπορώ να αλλάξω τη συχνότητα;

A: Η συχνότητα αλλάζει από την επαναρύθμιση των παραμέτρων της κάρτας βίντεο.

Σημείωση

Σημειώστε ότι η υποστήριξη της κάρτας βίντεο μπορεί να ποικίλει, ανάλογα με την έκδοση του οδηγού που χρησιμοποιείται. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του υπολογιστή ή της κάρτας βίντεο για λεπτομέρειες.)

Q: Πώς μπορώ να προσαρμόσω την ανάλυση;

A: Windows XP:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Appearance and Themes (Εμφάνιση και θέματα) → Display (Προβολή) → Settings (Ρυθμίσεις).

A: Windows ME/2000:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Display (Προβολή) → Settings (Ρυθμίσεις).

* Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της κάρτας βίντεο για λεπτομέρειες.

Q: Πώς μπορώ να ρυθμίσω τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας;

A: Windows XP:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Appearance and Themes (Εμφάνιση και θέματα) → Display (Προβολή) → Screen Saver (Προστασία οθόνης).

Ρυθμίστε την λειτουργία από το BIOS-SETUP του υπολογιστή ή από την προφύλαξη οθόνης. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο των Windows/του υπολογιστή).

A: Windows ME/2000:

Ρυθμίστε την ανάλυση στο Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Display (Προβολή) → Προστασία οθόνης.

Ρυθμίστε την λειτουργία από το BIOS-SETUP του υπολογιστή ή από την προφύλαξη οθόνης. (Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο των Windows/του υπολογιστή).

Q: Πώς μπορώ να καθαρίσω το περίβλημα/πάνελ της οθόνης LCD;

A: Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και στη συνέχεια, καθαρίστε την οθόνη με ένα μαλακό πανί, χρησιμοποιώντας διάλυμα καθαρισμού ή νερό.

Μην αφήνετε ίχνη απορρυπαντικού ή γρατσουνιές στο περίβλημα. Αποτρέψτε την εισχώρηση νερού στην οθόνη.

Q: Τρόπος αναπαραγωγής βίντεο

A: Το βίντεο υποστηρίζει μόνο τα codec MPEG1 και WMV. Εγκαταστήστε το αντίστοιχο codec για την αναπαραγωγή βίντεο. Ορισμένα από τα codec ενδέχεται να μην είναι συμβατά.

Σημείωση

Προτού καλέσετε για βοήθεια, ελέγξτε τις πληροφορίες αυτής της ενότητας για να διαπιστώσετε εάν μπορείτε να επιλύσετε κάποια από τα προβλήματα μόνοι σας. Εάν χρειάζεστε βοήθεια, καλέστε τον αριθμό τηλεφώνου στην ενότητα Πληροφορίες ή επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.

Προδιαγραφές

Γενικά

Γενικά	
Όνομα μοντέλου	SyncMaster 400UXn

Οθόνη LCD	
Μέγεθος	Διαγώνιος 40 ιντσών (101 cm)
Επιφάνεια προβολής	885.168 mm (Οριζ.) x 497.664 mm (Κατακ.)
Βήμα εικονοστοιχείων	0,648 mm (Οριζ.) x 0,648 mm (Κατακ.)

Συγχρονισμός	
Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
Κατακόρυφα	56 ~ 85 Hz

Χρώματα οθόνης

16,7 M

Ανάλυση	
Βέλτιστη ανάλυση	1360 x 768 @ 60 Hz, ανάλογα με την κάρτα γραφικών που
Μέγιστη ανάλυση	1360 x 768 @ 60 Hz

Σήμα εισόδου, τερματισμένο

Αναλογική σύνδεση RGB, ψηφιακή σύνδεση RGB συμβατή με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση).

0,7 Vp-p ± 5 %

Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V, Σύνθετο σήμα, SOG (προαιρετικό)

Επίπεδο TTL (υψηλή τάση ≥ 2,0 V, χαμηλή τάση ≤ 0,8 V)

Μέγιστο ρολόι πίξελ

140MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)

Τροφοδοσία ρεύματος

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Καλώδιο σήματος

Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα

Καλώδιο DVI-D προς DVI-D, αποσπώμενο - Προαιρετικό

Διαστάσεις (Π x Υ x Β) / Βάρος

914 x 118 x 526 mm (χωρίς βάση)

914 x 311 x 585 mm (με βάση) / 22,5 kg

VESA Ενδιάμεσο εξάρτημα στήριξης

600 x 400 mm

Περιβαλλοντικές συνθήκες

Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Υγρασία : 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Υγρασία : 5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

Χαρακτηριστικά ήχου

Είσοδος ήχου 1	Υποδοχές τύπου RCA κόκκινο (R) λευκό (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Είσοδος ήχου 2	Υποδοχές τύπου RCA κόκκινο (R) λευκό (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Είσοδος ήχου υπολογιστή	Στερεοφωνικό βύσμα 3,5 Ο 0,5 Vrms (-9 dB)
Συχνότητα	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (στα -3 dB)
Απόκριση	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (στα -3 dB)

ΔυνατότηταPlug and Play

Η οθόνη αυτή μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε σύστημα που είναι συμβατό με τη λειτουργία Plug & Play. Η αλληλεπίδραση της οθόνης με τα υπολογιστικά συστήματα παρέχει τις καλύτερες συνθήκες λειτουργίας και ρυθμίσεις οθόνης. Στις περισσότερες περιπτώσεις, η εγκατάσταση της οθόνης θα γίνει αυτόματα, εκτός κι αν ο χρήστης επιθυμεί να επιλέξει διαφορετικές ρυθμίσεις.

Αποδεκτή κουκίδα

Τα πάνελ TFT-LCD του προϊόντος έχουν κατασκευαστεί με προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών, με ακρίβεια 1 ppm (ένα εκατομμυριοστό). Ωστόσο, μερικές φορές, ορισμένα pixel που αντιστοιχούν στο ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ και ΛΕΥΚΟ χρώμα εμφανίζονται φωτεινά ή ενδέχεται να εμφανιστούν ορισμένα μαύρα pixel. Αυτό δεν οφείλεται σε κακή ποιότητα και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη χωρίς προβλήματα.

Για παράδειγμα, ο αριθμός των TFT-LCD sub pixel που περιέχονται σε αυτό το προϊόν είναι 3.133.440.

Σημείωση

Το σχέδιο και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός για οικιακή χρήση).

Το προϊόν αυτό πληροί τις οδηγίες περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας για οικιακή χρήση και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές συμπεριλαμβανομένων των κοινών κατοικημένων περιοχών. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα απ' ό,τι ο εξοπλισμός κατηγορίας Α)

MagicInfo - Client

Στοιχείο	Προδιαγραφές	Σχόλια
LAN	1 Gbps	

Στοιχείο		Προδιαγραφές	Σχόλια
USB		Πληκτρολόγιο/ποντίκι, συμβατή συσκευή μαζικής αποθήκευσης.	Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε φορητή συσκευή αποθήκευσης με δυνατότητα σύνδεσης USB.
Περιε-χόμενα	Εικόνες	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων: BMP/JPEG	2274x1704 ή λιγότερο
	Μουσική	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων: MP3	Εύρος ζώνης συχνοτήτων: 50 Hz έως 15 KHz
	Ταινίες	- MPEG1, WMV - 1280 x 720, 30 καρέ ανά λεπτό	
	Αρχεία	MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Ορισμένα αρχεία ενδέχεται να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με τη μορφή ή την έκδοση. - Εγκαταστήστε το κατάλληλο πρόγραμμα (δωρεάν) για την προβολή εγγράφων του MS Office (Word, Excel, Power Point) ή εγγράφων μορφής PDF.
Πρόγραμμα περιήγησης		MS Internet Explorer	Δεν υποστηρίζονται αρχεία Flash, εφαρμογές Java, Ασφαλείς τοποθεσίες
Γλώσσα		Αγγλικά	
Λειτουργικό σύστημα		Ενσωματώνει λειτουργικό σύστημα Windows XP	

MagicInfo Pro - Απαιτήσεις συστήματος διακομιστή

	CPU	Μνήμη RAM	Δίκτυο	Λειτουργικό σύστημα	Εφαρμογή
Ελάχιστες	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ή μεταγενέστερη
Συνιστώμενες	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ή μεταγενέστερη

Εξοικονόμηση ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει άσκοπα σε λειτουργία για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το λογισμικό που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτο το χαρακτηριστικό.

Εξοικονόμηση Ενέργειας (Όταν χρησιμοποιείται ως οθόνη δικτύου)

Κατάσταση	Κανονική λειτουργία	Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας	Απενεργοποίηση EPA/ENERGY 2000
Ένδειξη λειτουργίας	Πράσινο	Αναβοσβήνει πράσινο	Φαιοκίτρινο
Κατανάλωση ισχύος	280 W	Λιγότερο από 1 W	1 W

Εξοικονόμηση Ενέργειας (Όταν χρησιμοποιείται ως κανονική οθόνη)

Κατάσταση	Κανονική λειτουργία	Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας	Απενεργοποίηση EPA/ENERGY 2000
Ένδειξη λειτουργίας	Πράσινο	Αναβοσβήνει πράσινο	Φαιοκίτρινο
Κατανάλωση ισχύος	220 W	Λιγότερο από 1 W	1 W

Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρόνου

Εάν το σήμα που μεταφέρεται από τον υπολογιστή είναι το ίδιο με τις ακόλουθες Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρόνου, η οθόνη θα ρυθμιστεί αυτόματα. Εντούτοις, εάν το σήμα διαφέρει, η οθόνη μπορεί να παραμείνει κενή καθώς η ένδειξη LED της ισχύος είναι ενεργοποιημένη. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας βίντεο και ρυθμίστε την οθόνη όπως ακολούθως.

Τρόπος λειτουργίας οθόνης	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι πίξελ (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Οριζ./ Κατακ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+

Τρόπος λειτουργίας οθόνης	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι πίξελ (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Οριζ./ Κατακ.)
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που απαιτείται για τη σάρωση μίας γραμμής που συνδέει το δεξιό πλαίσιο με το αριστερό πλαίσιο της οθόνης οριζόντια ονομάζεται Οριζόντιος κύκλος (Περίοδος) και το αντίστροφο, Οριζόντια συχνότητα. Μονάδα: kHz

Κατακόρυφη συχνότητα

Όπως σε κάθε λαμπτήρα φθορισμού, η οθόνη θα επαναλαμβάνει την ίδια εικόνα πολλές φορές το δευτερόλεπτο για να προβάλει μια εικόνα στο χρήστη. Η συχνότητα της επανάληψης αυτής ονομάζεται Κατακόρυφη συχνότητα ή Συχνότητα ανανέωσης οθόνης. Μονάδα: Hz

Γενικά

Γενικά	
Όνομα μοντέλου	SyncMaster 460UXn

Οθόνη LCD	
Μέγεθος	Διαγώνιος 46 ιντσών (116 cm)
Επιφάνεια προβολής	1.018,353 mm (Οριζ.) x 572.544 mm (Κατακ.)
Βήμα εικονοστοιχείων	0,7455 mm (Οριζ.) x 0,7455 mm (Κατακ.)

Συγχρονισμός	
Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
Κατακόρυφα	56 ~ 85 Hz

Χρώματα οθόνης

16,7 M

Ανάλυση	
Βέλτιστη ανάλυση	1360 x 768 @ 60 Hz, ανάλογα με την κάρτα γραφικών που
Μέγιστη ανάλυση	1360 x 768 @ 60 Hz

Σήμα εισόδου, τερματισμένο

Αναλογική σύνδεση RGB, ψηφιακή σύνδεση RGB συμβατή με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση).

0,7 Vp-p ± 5 %

Σήμα εισόδου, τερματισμένο

Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V, Σύνθετο σήμα, SOG (προαιρετικό)

Επίπεδο TTL (υψηλή τάση ≥ 2,0 V, χαμηλή τάση ≤ 0,8 V)

Μέγιστο ρολόι πίξελ

140MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)

Τροφοδοσία ρεύματος

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60Hz ± 3 Hz

Καλώδιο σήματος

Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα

Καλώδιο DVI-D προς DVI-D, αποσπώμενο - Προαιρετικό

Διαστάσεις (Π x Υ x Β) / Βάρος

1049 x 118 x 603 mm (χωρίς βάση)

1049 x 311 x 662 mm (με βάση) / 29 kg

VESA Ενδιάμεσο εξάρτημα στήριξης

600 x 400 mm

Περιβαλλοντικές συνθήκες

Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)
	Υγρασία : 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)
	Υγρασία : 5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

Χαρακτηριστικά ήχου

Είσοδος ήχου 1	Υποδοχές τύπου RCA κόκκινο (R) λευκό (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Είσοδος ήχου 2	Υποδοχές τύπου RCA κόκκινο (R) λευκό (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Είσοδος ήχου υπολογιστή	Στερεοφωνικό βύσμα 3,5 Ο 0,5 Vrms (-9 dB)
Συχνότητα	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (στα -3 dB)
Απόκριση	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (στα -3 dB)

ΔυνατότηταPlug and Play

Η οθόνη αυτή μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε σύστημα που είναι συμβατό με τη λειτουργία Plug & Play. Η αλληλεπίδραση της οθόνης με τα υπολογιστικά συστήματα παρέχει τις καλύτερες συνθήκες λειτουργίας και ρυθμίσεις οθόνης. Στις περισσότερες περιπτώσεις, η εγκατάσταση της οθόνης θα γίνει αυτόματα, εκτός κι αν ο χρήστης επιθυμεί να επιλέξει διαφορετικές ρυθμίσεις.

Αποδεκτή κουκίδα

Τα πάνελ TFT-LCD του προϊόντος έχουν κατασκευαστεί με προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών, με ακρίβεια 1 ppm (ένα εκατομμυριοστό). Ωστόσο, μερικές φορές, ορισμένα pixel που αντιστοιχούν στο ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ και ΛΕΥΚΟ χρώμα

Αποδεκτή κουκίδα

εμφανίζονται φωτεινά ή ενδέχεται να εμφανιστούν ορισμένα μαύρα pixel. Αυτό δεν οφείλεται σε κακή ποιότητα και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη χωρίς προβλήματα.

Για παράδειγμα, ο αριθμός των TFT-LCD sub pixel που περιέχονται σε αυτό το προϊόν είναι 3.133.440.

Σημείωση

Το σχέδιο και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας B (εξοπλισμός για οικιακή χρήση).

Το προϊόν αυτό πληροί τις οδηγίες περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας για οικιακή χρήση και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές συμπεριλαμβανομένων των κοινών κατοικημένων περιοχών. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας B εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα απ' ό,τι ο εξοπλισμός κατηγορίας A)

MagicInfo - Client

Στοιχείο		Προδιαγραφές	Σχόλια
LAN		1 Gbps	
USB		Πληκτρολόγιο/ποντίκι, συμβατή συσκευή μαζικής αποθήκευσης.	Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε φορητή συσκευή αποθήκευσης με δυνατότητα σύνδεσης USB.
Περιε-χόμενα	Εικόνες	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων: BMP/JPEG	2274x1704 ή λιγότερο
	Μουσική	Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων: MP3	Εύρος ζώνης συχνοτήτων: 50 Hz έως 15 KHz
	Ταινίες	- MPEG1, WMV - 1280 x 720, 30 καρέ ανά λεπτό	
	Αρχεία	MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	- Ορισμένα αρχεία ενδέχεται να μην υποστηρίζονται, ανάλογα με τη μορφή ή την έκδοση. - Εγκαταστήστε το κατάλληλο πρόγραμμα (δωρεάν) για την προβολή εγγράφων του MS Office (Word, Excel, Power Point) ή εγγράφων μορφής PDF.
Πρόγραμμα περιήγησης		MS Internet Explorer	Δεν υποστηρίζονται αρχεία Flash, εφαρμογές Java, Ασφαλείς τοποθεσίες
Γλώσσα		Αγγλικά	
Λειτουργικό σύστημα		Ενσωματώνει λειτουργικό σύστημα Windows XP	

MagicInfo Pro - Απαιτήσεις συστήματος διακομιστή

	CPU	Μνήμη RAM	Δίκτυο	Λειτουργικό σύστημα	Εφαρμογή
Ελάχιστες	P1,8 Ghz	256 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ή μεταγενέστερη
Συνιστώμενες	P3,0 Ghz	512 M	100 M / 1 G	Windows XP	WMP 9 ή μεταγενέστερη

Εξοικονόμηση ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει άσκοπα σε λειτουργία για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το λογισμικό που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτο το χαρακτηριστικό.

Εξοικονόμηση Ενέργειας (Όταν χρησιμοποιείται ως οθόνη δικτύου)

Κατάσταση	Κανονική λειτουργία	Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας	Απενεργοποίηση EPA/ENERGY 2000
Ένδειξη λειτουργίας	Πράσινο	Αναβοσβήνει πράσινο	Φαιοκίτρινο
Κατανάλωση ισχύος	330 W	Λιγότερο από 1 W	1 W

Εξοικονόμηση Ενέργειας (Όταν χρησιμοποιείται ως κανονική οθόνη)

Κατάσταση	Κανονική λειτουργία	Τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας	Απενεργοποίηση EPA/ENERGY 2000
Ένδειξη λειτουργίας	Πράσινο	Αναβοσβήνει πράσινο	Φαιοκίτρινο
Κατανάλωση ισχύος	270 W	Λιγότερο από 1 W	1 W

Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρόνου

Εάν το σήμα που μεταφέρεται από τον υπολογιστή είναι το ίδιο με τις ακόλουθες Προρρυθμισμένες λειτουργίες χρόνου, η οθόνη θα ρυθμιστεί αυτόματα. Εντούτοις, εάν το σήμα διαφέρει, η οθόνη μπορεί να παραμείνει κενή καθώς η ένδειξη LED της ισχύος είναι ενεργοποιημένη. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας βίντεο και ρυθμίστε την οθόνη όπως ακολούθως.

Τρόπος λειτουργίας οθόνης	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι πίξελ (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (Οριζ./ Κατακ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που απαιτείται για τη σάρωση μίας γραμμής που συνδέει το δεξιό πλαίσιο με το αριστερό πλαίσιο της οθόνης οριζόντια ονομάζεται Οριζόντιος κύκλος (Περίοδος) και το αντίστροφο, Οριζόντια συχνότητα. Μονάδα: kHz

Κατακόρυφη συχνότητα

Όπως σε κάθε λαμπτήρα φθορισμού, η οθόνη θα επαναλαμβάνει την ίδια εικόνα πολλές φορές το δευτερόλεπτο για να προβάλει μια εικόνα στο χρήστη. Η συχνότητα της επανάληψης αυτής ονομάζεται Κατακόρυφη συχνότητα ή Συχνότητα ανανέωσης οθόνης. Μονάδα: Hz

Πληροφορίες

Για καλύτερη προβολή (απεικόνιση)

Ρυθμίστε την ανάλυση του υπολογιστή και τη συχνότητα ανανέωσης της οθόνης στον υπολογιστή όπως περιγράφεται παρακάτω για να επιτύχετε τη καλύτερη ποιότητα εικόνας. Μπορείτε να έχετε ποιότητα επίπεδης εικόνας στην οθόνη σας εάν όχι την καλύτερη για TFT-LCD.

- Resolution: 1360 x 768
- Κατακόρυφη συχνότητα (συχνότητα ανανέωσης οθόνης): 60 Hz

TFT-LCD οι οθόνες αυτές έχουν κατασκευαστεί με προηγμένη τεχνολογία ημιαγωγών, με ακρίβεια 1 ppm (ένα εκατομμυριοστό). Ωστόσο, μερικές φορές, ορισμένα pixel που αντιστοιχούν στο ΚΟΚΚΙΝΟ, ΠΡΑΣΙΝΟ, ΜΠΛΕ και ΛΕΥΚΟ χρώμα εμφανίζονται φωτεινά ή ενδέχεται να εμφανιστούν ορισμένα μαύρα pixel. Αυτό δεν οφείλεται σε κακή ποιότητα και μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη χωρίς προβλήματα.

- Για παράδειγμα, ο αριθμός των TFT-LCD sub pixel που περιέχονται σε αυτό το προϊόν είναι 3.133.440.

Όταν καθαρίζετε την οθόνη εξωτερικά, χρησιμοποιήστε ακριβώς τη ποσότητα απορυπαντικού που προτείνεται και χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί για να το γυαλίσετε. Μην πιέζετε την επιφάνεια LCD αλλά τρίψτε μαλακά. Εάν ασκηθεί υπερβολική δύναμη στην οθόνη, ενδέχεται να μείνει σημάδι.

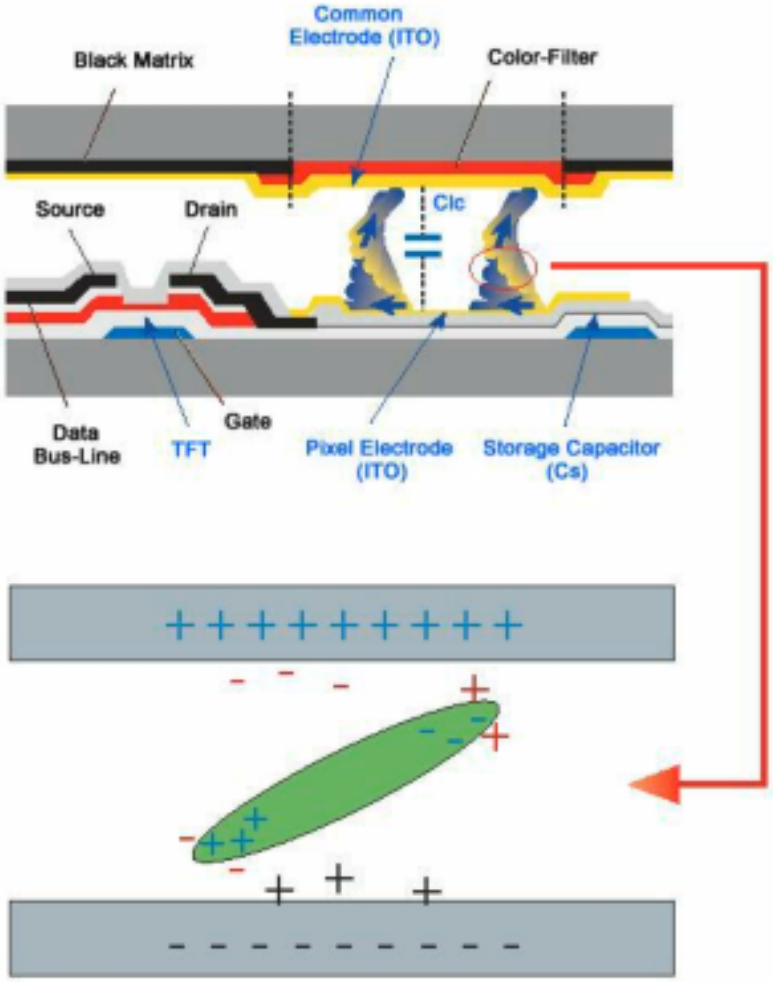
Εάν η ποιότητα εικόνας δε σας ικανοποιεί, μπορείτε να επιτύχετε καλύτερη ποιότητα χρησιμοποιώντας τη λειτουργία "**Auto Adjustment** " στην προβολή οθόνης που εμφανίζεται ως πατημένο κουμπί ολοκλήρωσης σε πλαίσιο. Εάν παρατηρείται θόρυβος ακόμη μετά από τις αυτόματες ρυθμίσεις, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ρυθμίσεων **Fine**/**Coarse** .

Εάν προβάλλεται μια στατική οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μόνιμο είδωλο ή θόλωση. Όταν χρειάζεται να απομακρυνθείτε από την οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, να την θέτετε σε τρόπο λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας ή να ρυθμίζετε μια προφύλαξη οθόνης με κινούμενη εικόνα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (Χωρίς αποτύπωση εικόνας)

Τι είναι η διατήρηση της εικόνας;

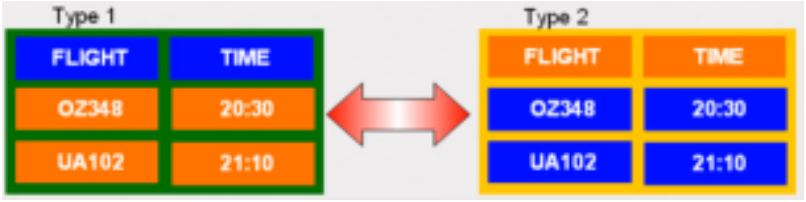
Η αποτύπωση εικόνας ενδέχεται να μην εμφανίζεται σε οθόνη LCD όταν λειτουργεί κάτω από κανονικές συνθήκες. Οι κανονικές συνθήκες ορίζονται από τις συνεχείς εναλλαγές εικόνων. Εάν η οθόνη LCD λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα με σταθερή εικόνα (περισσότερο από 12 ώρες), ενδέχεται να υπάρξει ελάχιστη διαφοροποίηση στην τάση μεταξύ των ηλεκτροδίων που ενεργοποιούν τον υγρό κρύσταλλο (LC) σε κάποιο πίξελ. Η διαφορά τάσης μεταξύ των ηλεκτροδίων αυξάνεται με την πάροδο του χρόνου, εξαναγκάζοντας την εξασθένιση του υγρού κρυστάλλου. Όταν συμβεί αυτό, με την αλλαγή της εικόνας θα υπάρχουν υπολείμματα της προηγούμενης. Για την αποφυγή αυτού του φαινομένου, η διαφορά της συσσωρευμένης τάσης θα πρέπει να μειωθεί.



Απενεργοποίηση, Προστασία οθόνης, ή λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

- Μετά από 20 ώρες λειτουργίας, σβήστε την οθόνη για 4 ώρες
- Μετά από 12 ώρες λειτουργίας, σβήστε την οθόνη για 2 ώρες
- Ρυθμίστε την οθόνη, ώστε να απενεργοποιείται μέσω του συνδυασμού τροφοδοσίας στις ιδιότητες οθόνης του υπολογιστή.
- Να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία προφύλαξης οθόνης, εάν είναι δυνατόν - Συνιστάται η χρήση προφύλαξης οθόνης μονού χρώματος ή μίας κινούμενης εικόνας.

Να αλλάζετε τακτικά τις πληροφορίες χρώματος



Σημείωση

Να χρησιμοποιείτε δύο διαφορετικά χρώματα

Να περιστρέφετε τις πληροφορίες χρώματος με δύο διαφορετικά χρώματα ανά 30 λεπτά.

- Αποφύγετε τη χρήση συνδυασμού χαρακτήρων και χρώματος φόντου με μεγάλη διαφορά στη φωτεινότητα.

  Αποφύγετε τη χρήση αποχρώσεων του γκρι, γιατί μπορεί να προκληθεί εύκολα αποτύπωση εικόνας.

  Αποφύγετε: Τα χρώματα με μεγάλη διαφορά μεταξύ τους στη φωτεινότητα (Μαύρο και Λευκό, Γκρι)

Να αλλάζετε τακτικά το χρώμα των χαρακτήρων

- Να χρησιμοποιείτε φωτεινά χρώματα με μικρή διαφορά στη φωτεινότητα

  - Εναλλαγή: Να εναλλάσετε το χρώμα των χαρακτήρων και του φόντου ανά 30 λεπτά

- Να αλλάζετε τους χαρακτήρες, μετακινώντας τους ανά 30 λεπτά.

- Προβάλλετε τακτικά σε όλη την επιφάνεια μια κινούμενη εικόνα μαζί με το λογότυπο.

  - Εναλλαγή: Μετά από 4 ώρες λειτουργίας, προβάλλετε μια κινούμενη εικόνα μαζί με το λογότυπο για 60 δευτερόλεπτα.

- Ο καλύτερος τρόπος για την προστασία της οθόνης σας από την αποτύπωση εικόνας είναι να σβήσετε την οθόνη ή να ενεργοποιήσετε το πρόγραμμα προφύλαξης οθόνης του υπολογιστή σας ή του συστήματος όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Επίσης, υπάρχει περιορισμός στο σέρβις της εγγύησης με βάση τις οδηγίες χρήσης.

Εφαρμόστε στην οθόνη τη λειτουργία μετακύλισης οθόνης

- Εφαρμόστε τη λειτουργία μετακύλισης οθόνης

  - Σύμπτωμα: Οριζόντια λωρίδα μαύρου χρώματος, η οποία κινείται επάνω και κάτω.

- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: OSD Menu (Μενού OSD) -> Set Up (Ρυθμίσεις) -> Safety Screen (Προστασία οθόνης) -> Screen Scroll (Μετακύλιση οθόνης)

- Χρονικό διάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενη: 1)
- Χρονικό διάστημα: 1 ~ 5 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 5)

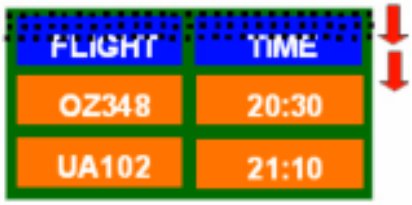
Σημείωση

(Ελέγξτε την ενότητα “Λειτουργία OSD” στις οδηγίες χρήσης που υπάρχουν στο CD, δεν διατίθεται σε μερικά μοντέλα)

Εφαρμόστε στην οθόνη τη λειτουργία pixel οθόνης

- Εφαρμόστε τη λειτουργία λωρίδας οθόνης

  - Σύμπτωμα: Κουκκίδα μαύρου χρώματος, η οποία κινείται επάνω και κάτω.



- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: OSD Menu (Μενού επί της οθόνης) -> Set Up (Ρυθμίσεις) -> Safety Screen (Προστασία οθόνης) -> Pixel (Κουκκίδα).
- Χρονικό διάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενη: 1)
- Χρονικό διάστημα: 10 ~ 50 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 50)

- Εφαρμόστε τη λειτουργία λωρίδας οθόνης

  - Σύμπτωμα: Οριζόντια/κατακόρυφη λωρίδα μαύρου χρώματος, η οποία κινείται επάνω και κάτω.

- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: OSD Menu (Μενού επί της οθόνης) -> Set Up (Ρυθμίσεις) -> Safety Screen (Προστασία οθόνης) -> Bar (Λωρίδα).
- Χρονικό διάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενη: 1)
- Χρονικό διάστημα: 10 ~ 50 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 50)

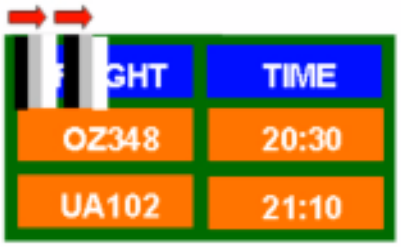
Σημείωση

(Ελέγξτε την ενότητα “Λειτουργία OSD” στις οδηγίες χρήσης που υπάρχουν στο CD, δεν διατίθεται σε μερικά μοντέλα))

Εφαρμόστε στην οθόνη τη λειτουργία διαγραφής οθόνης

- Εφαρμόστε τη λειτουργία διαγραφής οθόνης

  - Σύμπτωμα: 2 κατακόρυφα μπλοκ κινούνται, διαγράφοντας το περιεχόμενο της οθόνης



- Επιλέξτε μέθοδο

- Οδηγίες χρήσης: OSD Menu (Μενού OSD) -> Set Up (Ρυθμίσεις) -> Safety Screen (Προστασία οθόνης) -> Eraser (Διαγραφή)
- Χρονικό διάστημα: 1 ~ 10 ώρες (Συνιστώμενη: 1)
- Χρονικό διάστημα: 10 ~ 50 δευτερόλεπτα (Συνιστώμενο: 50)

Σημείωση

(Ελέγξτε την ενότητα “Λειτουργία OSD” στις οδηγίες χρήσης που υπάρχουν στο CD, δεν διατίθεται σε μερικά μοντέλα)

Παράρτημα

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Σημείωση

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	Latin America	
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TO-BAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com
	08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	

Europe

GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
	022-607-93-33	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com

Asia Pacific

TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	8000-4726	

Όροι

Βήμα κουκκίδας	Η εικόνα στην οθόνη αποτελείται από κόκκινες, πράσινες και μπλέ κουκκίδες. Όσο πιο κοντά είναι διατεταγμένες οι κουκκίδες, τόσο υψηλότερη είναι η ανάλυση. Η απόσταση μεταξύ δύο κουκκίδων ιδίου χρώματος ονομάζεται 'Βήμα κουκκίδας'. Μονάδα: mm
Κατακόρυφη συχνότητα	Η εικόνα πρέπει να επανασχηματίζεται πολλές φορές το δευτερόλεπτο έτσι ώστε να δημιουργεί και να προβάλει μία εικόνα για το χρήστη. Η συχνότητα της επανάληψης αυτής ονομάζεται Κατακόρυφη συχνότητα ή Συχνότητα ανανέωσης οθόνης. Μονάδα: Hz Παράδειγμα: Όταν η ίδια λυχνία αναβοσβήνει 60 φορές το δευτερόλεπτο, τότε θεωρούμε ότι η συχνότητα είναι 60 Hz.
Οριζόντια συχνότητα	Ο χρόνος που απαιτείται για τη σάρωση μίας γραμμής που συνδέει το δεξιό πλαίσιο με το αριστερό πλαίσιο της οθόνης οριζόντια ονομάζεται Οριζόντιος κύκλος. Το αντίστροφο του Οριζόντιου κύκλου ονομάζεται, Οριζόντια συχνότητα. Μονάδα: kHz
Μέθοδοι με διεμπλοκή κα χωρίς διεμπλοκή	Η προβολή των οριζόντιων γραμμών της οθόνης από τη κορυφή πρός τη βάση διαδοχικά ονομάζεται χωρίς διεμπλοκή καθως μέθοδος με διεμπλοκή ορίζεται αυτή που προβάλει τυχαία γραμμές. Η μέθοδος μη διεμπλοκής χρησιμοποιείται στη πλειονότητα των οθονών για να εξασφαλιστεί καθαρή εικόνα. Η μέθοδος διεμπλοκής είναι η ίδια που χρησιμοποιείται στις τηλεοράσεις
Αυτόματη εγκατάσταση και εκτέλεση	Αυτή η λειτουργία παρέχει την υψηλότερη ποιότητα εικόνας για το χρήστη επιτρέποντας στον υπολογιστή και την οθόνη να ανταλάσσουν πληροφορίες αυτόματα. Η οθόνη ακολουθεί τα διεθνή πρότυπα VESA DDC της λειτουργίας αυτόματης εγκατάστασης και εκτέλεσης.
Ανάλυση	Ο αριθμός των οριζόντιων και κατακόρυφων κουκίδων που χρησιμοποιούνται για να συνθέσουν την εικόνα στην οθόνη, ονομάζεται 'ανάλυση'. Ο αριθμός αυτός υποδεικνύει την ακρίβεια της οθόνης. Η υψηλή ανάλυση διευκολύνει την εκτέλεση πολλαπλών εργασιών, καθώς μπορούν να εμφανιστούν περισσότερες πληροφορίες εικόνας στην οθόνη. Παράδειγμα: Εάν η ανάλυση είναι 1360 x 768, αυτό σημαίνει ότι η εικόνα αποτελείται από 1360 οριζόντιες κουκκίδες (οριζόντια ανάλυση) και 768 κατακόρυφες γραμμές (κατακόρυφη ανάλυση).

Σωστή απόρριψη

Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος (Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) - Μόνον για την Ευρώπη

Τα σήματα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύουν ότι δεν θα πρέπει να ρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής του. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να το διαχωρίσετε από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με τον πωλητή απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτό το προϊόν για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.v

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Αρχή

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς ειδοποίηση.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Η αναπαραγωγή με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς τη γραπτή άδεια της Samsung Electronics Co., Ltd. απαγορεύεται αυστηρά.

Η Samsung Electronics Co., Ltd. δεν φέρει καμία ευθύνη για σφάλματα ή για έμμεσες ή παρεπόμενες ζημιές που έχουν σχέση με το φινίρισμα, την απόδοση ή τη χρήση αυτού του προϊόντος.

Το λογότυπο Samsung είναι σήμα κατατεθέν της Samsung Electronics Co., Ltd.; Τα λογότυπα Microsoft, Windows και Windows NT είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation; Τα λογότυπα VESA, DPM και DDC είναι σήματα κατατεθέντα της Video Electronics Standard Association; Το λογότυπο ENERGY STAR® είναι σήμα κατατεθέν της U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα προϊόντων που αναφέρονται σε αυτό το έγγραφο μπορεί να είναι σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων εταιρειών.

SRS (●) TruSurround XT, SRS and (●) Symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.